







Jg 26,2,52

Nac CA

# Glotta

## Zeitschrift

## für griechische und lateinische Sprache

Herausgegeben von

Paul Kretschmer und Franz Skutsch

I. Band



536565

Göttingen Vandenhoeck und Ruprecht 1909



Tivile HeV

stinangii sussinismi him offatildetsa kitt

7A 35 Rd.1

## Inhalt.

	Seite
Zur Einführung.	
F. Buecheler, Grammatica et epigraphica	1
P. Kretschmer, Zur Geschichte der griechischen Dialekte: 1. Ionier	
und Achäer, 2. Die Apokope in den griechischen Dialekten	9
F. Sommer, Zu den homerischen Aoristformen ἔχτα, οὖτα, ἀπηύρα	
und ἐγήρα	60
O. Hoffmann, Die Medialendung - out in der thematischen Flexion	67
F. Skutsch, Die Flexion von TIΣ	69
F. Bechtel, Beiträge zur griechischen Wortforschung: 1. ἀβληχρός,	
2. ἄκνηστις, 3. ὅρπηξ, 4. τερπικέραυνος	71
F. Solmsen, Eine griechische Namensippe	76
P. Kretschmer, Eine boiotische Vaseninschrift. Mit 2 Abbildungen	
auf einer Tafel	82
S. Kugéas, Herkunft und Bedeutung von neugriech. Nezhañvor und	0=
Φαμέγμοι	86
F. Skutsch, Vom pompejanischen Straßenleben	104
F. Vollmer, Zur lateinischen Konjugation: 1. Est und Est, 'ist' und	101
'ißt', 2. Der Imperativ cap.	113
G. N. Hatzidakis, Grammatisches u. Etymologisches: 1. Die Nomina	110
auf -ιδεύς und -δούς, 2. Οἱ άλες und sp. τὸ άλας τὸ άλάτιον, ngr.	
τὸ άλάτι und τὸ άλάτσι (Kreta), 3. Über die Betonung der Demi-	
nutiva auf -ίσκος, 4. Ngr. Etymologien	117
	111
C. D. Buck, Greek Dialect Notes: 1. Greek νέωτα, 2. Delphian	
ποιωντι, ποιόντων, 3. Thessalian προξεννιοῦν etc., with alleged con-	100
traction of $\bar{\alpha}\omega$ to $\omega$ (ov)	128
K. Witte, Zur homerischen Sprache: 1. Zum 'poetischen' Plural der	100
Griechen, 2. Zur Entstehung homerischer Formeln	132
F. Sommer, Zur griechischen Prosodie: 1. Die Positionsbildung bei	
Homer, 2. Zur Gestaltung der Thesis im vierten Fuße des versus	
heroicus, 3. ήμω und ὑμω	145
R. Thurneysen, Italisches: 1. Die Betonung des Oskischen, 2. Um-	
brisch poni	240
R. Methner, Dum, dummodo und modo: 1. Dum und dummodo, 2. Das	
einfache modo	245
M. Niedermann, Neue Beiträge zur Kritik und Erklärung der	
lateinischen Glossen	261

IV Inhalt

	Beite
E. Fraenkel, Zur griechischen Wortbildung: 1. Zu den Nomina	1
agentis auf - + 175, 2. Eine Glosse des Hesychius	. 270
P. Kretschmer, Remus und Romulus	. 288
F. Skutsch, Latein. Pronominalflexion	. 303
P. Kretschmer, Zur griechischen und lateinischen Wortforschung	:
1. ἀλλᾶς, 2. Lat. nubo, 3. dies als Femininum	. 323
J. H. Schmalz, Si tamen	. 333
P. Kretschmer, Der Plan eines Thesaurus der griechischen Sprache	339
F. Skutsch, Armentum	. 348
Literaturbericht für das Jahr 1907	. 349
P. Kretschmer, Griechisch	
F. Skutsch, Italische Sprachen und lateinische Grammatik.	. 392
P. Kretschmer, Zu Anthol. Pal. III 19	. 416
Register	. 417

#### Zur Einführung

Über die Ziele unserer neuen Zeitschrift haben wir uns bereits vor mehreren Monaten in einem Rundschreiben ausgesprochen, das an einen größeren Kreis von Fachgenossen versendet worden ist. Nunmehr, da das erste Heft vorliegt und manches von unseren Absichten erkennen läßt, genügen wohl wenige Begleitworte.

Schon aus der Zusammensetzung des Heftes möge man ersehen, wie wir uns den Kreis unserer Mitarbeiter und Leser denken. Griechisch und Lateinisch sind im Laufe der Jahrtausende zu einer Einheit zusammengewachsen, gleichviel ob sie es vorher jemals gewesen sind, gleichviel ob sie es im Unterrichte dauernd bleiben werden. So scheint der Gedanke berechtigt, die beiden Sprachen als engere Einheit aus dem Kreis der indogermanischen Schwestern herauszuheben und ihnen gemeinsam eine Zeitschrift zu widmen. Dafür spricht aber auch das eigentümliche Verhältnis, in dem bisher indogermanische Sprachwissenschaft und klassische Philologie zu einander stehen. Auf allen übrigen indogermanischen Gebieten ist der Grammatiker zugleich Philologe und umgekehrt; auf dem Gebiet der klassischen Philologie ist das Gefühl der innersten Zusammengehörigkeit von Philologie und Grammatik noch immer erst in wenigen lebendig. Aber diese wenigen wissen, daß es auch hier werden muß wie anderwärts. Wie die Altertumswissenschaft in allen ihren Teilen berufen ist, der grammatischen Forschung den Boden zu bereiten, so erwächst der Sprachwissenschaft vielfach die Aufgabe, nicht nur in die Kritik und Interpretation der Schriftsteller und Inschriften, sondern auch in historische, ethnologische, religionsgeschichtliche und andere sachliche Fragen entscheidend einzugreifen. Diese gegenseitige Durchdringung beider Disziplinen zu fördern, einen Ausgleich philologischer und linguistischer Methode sowie einen Austausch der beiderseitigen Ergebnisse herbeizuführen — das ist das Hauptziel, das sich die Glotta gesetzt hat. Möge es für seine Erreichung ein gutes Omen sein, wie im ersten Hefte Indogermanisten und Philologen zusammenstehen.

Eine weitere Aufgabe unserer Zeitschrift wird es sein, gewisse

Sonderinteressen des zeitlich und räumlich so weit ausgedehnten griechisch-römischen Sprachgebietes zu pflegen. So wollen wir besondere Aufmerksamkeit auf die griechische Wortforschung verwenden, in der Hoffnung, damit einem künftigen Thesaurus vorzuarbeiten; bedarf doch gerade diese bisher etwas zurückgesetzte Disziplin der Zusammenfassung linguistischer und philologischer Tätigkeit in hervorragendem Maße. Ähnliches gilt von der jetzt in neuem Aufschwung begriffenen Syntax der beiden Sprachen. Weiter soll das Studium des Neugriechischen in der Glotta eine Stätte finden und damit hoffentlich etwas von der Konzentration gewinnen, die ihm bisher gefehlt hat. Je mehr sich die Erkenntnis Bahn brechen wird, daß der Philologe, der sich mit der hellenistischen Sprache und Literatur beschäftigt, ebensowenig wie der Byzantinist der neogräcistischen Forschung entraten kann, um so eifriger muß unsere Zeitschrift bestrebt sein, diese Studien ihren Lesern näher zu rücken. Daß wir lateinische Grammatik im weitesten Sinne fassen. also auch die verwandten italischen Idiome (nebst dem Etruskischen) berücksichtigen wollen, zeigt schon das vorliegende Heft. Nicht vergessen sei ferner die Schulgrammatik. Wie wir uns gerade die Lehrer besonders lebhaft als Leser wünschen, weil wir der Meinung sind, daß die Verwertung der modernen grammatischen Arbeit in der Schule eine der Lebensfragen des Humanismus ist, so beabsichtigen wir auch Aufsätze zu bringen, die den praktischen Zwecken der Schulgrammatik Rechnung tragen, wenn sie im übrigen den Anforderungen einer sprachwissenschaftlichen Zeitschrift genügen. Endlich wollen wir die Glotta gern auch für methodologische und allgemein sprachwissenschaftliche Erörterungen offen halten, wofern sie ihr Material ganz oder doch vorzugsweise der griechischen und lateinischen Sprache entnehmen.

Möchte, wenn dereinst die Unentbehrlichkeit philologischer Schulung für den Linguisten, linguistischer für den Philologen einstimmig anerkannt sein wird, der Glotta das Lob werden, daß sie zu diesem unerläßlichen Fortschritt das ihrige beigetragen hat. Und — um mit einem Wunsche zu schließen, dessen Erfüllung in greifbarerer Nähe liegt — möchten die Fachgenossen beider Richtungen diese wichtigste Absicht der Glotta durch eifrige Mitarbeit fördern!

Wien und Breslau im August 1907.

P. Kretschmer.

F. Skutsch.

#### Grammatica et epigraphica

I Romae haec extat arulae inscriptio CIL. VI 18 (Dessau inscr. sel. 3851): domino Aesculapio et Hygiae ex permissu eorum negotiationis fabariae gratias agentes numini et aratis eorum T. Iulius Genesiacus et Caecilia Balbilla ceriolaria duo Saturi et Antiotes (lege aut intellege saltem Antiopes) libentes donum dederunt. in qua aratis obscurum est, non explicatum a doctis aut sinistre mutatum. mihi scriptum videtur pro aretis, aperaic. hoc enim nomine quae miraculo esset vis divina appellabatur, ut exposuere qui in aretalogi vocabulum officiumque inquisierunt (E. Preuner de Delphico anathemate p. 94, Hesychius ἀρετή · θεία δίναμις, Senensibus Gallicis Lycius praeceptor erat θείας έξ άθανάθων φωσί φράσας άρετάς). a autem in mediam syllabam ex prima subrepsit, cum vices saepe fiant brevium istarum vocalium in barbaris potissimum verbis et iuxta r ut Aravaci Arevaci, Vataranehis Veteranehis, trigaranus τριγέρανος, etiam in palaris phaleris, camara, Caracina regione, Tarentinis ludis, Caeseris al.

II Dissitae vocales saepe, raro consonantes altera alteri adsimulantur. spectatissimus fuit famosusque circa Tiberii aut Claudii tempora gladiator Petraites, cuius pugnas jam Trimalchio Petronianus (sat. 52 71) in poculis habebat, nos quoque habemus in vitreis quamvis fractis. idem homo appellatur Tetraites, cf. Dessau inser. sel. 5137 s. Cagnat inser. gr. ad res rom. p. III 2 p. 204 n. 541 Bohn ad CIL, XIII 10025, 178 et 182. disceptavi de ea varietate aliquos triginta annos abhinc in Museo rhenano XXVII p. 474 dixique nomen homini ex patria inditum videri Petraea (cf. pugnas Cilicis Iuv. Thraex Gallina Syro par Hor.), interim aliorum merito aucta est notitia monumentorum adhuc superstitum quorum ego exiguum tum numerum conquisieram, recognita lectio et emendata ita ut nunc tandem plures testes Petronianam scripturam Petraites sive Petrahes quam a T incipientem adfirment, denique germana nominis forma nostraque originatio confirmata est maxime Telmessica signi votivi inscriptione in qua sub effigie retiarii insculp-

Glotta I.

tum est: Έρμει Παιτραείτης μετά τών συνχελλαρίων μνήμης χάριν. ergo Petraites certo certius est, verum tamen ne Tetraites quidem everti potest tollive de rebus. nam diffidas licet Froehneri visui sollertique curae de poculo Sabaudico CIL. XII 5696, 32, temerarium ultra modum est abrogare fidem titulo parietis Pompeiani CIL. IV 538 in quo bis pictum apparuit Tetraites. neve diversa vocabula esse ducas, per se non est veri simile tunc gladiatores cognomines aut nomine pariles complures tantundem excelluisse claritate famae atque imaginum celebritate, iam vero componitur quasi par gladiatorum ad certamen hic Tetraites non minus quam Petraites cum Prudente (velut Pompeis Prudes l. XIIX Tetraites l. X . . ., in Sequanico calicis fragmento Petrahes Prud. . .). sequitur ut Petraitem et Tetraitem unum credamus eundemque, hoc igitur nomen ex illo corruptum oscitatione volgi non fortiter vocem emittentis sed remittentis atque obtundentis. quae adsimulatio consonantium quamquam in memoriam redigit priscas illas πέτταρες τέτταρες similesque, tamen vereor ut ad primordia verbi ascendat eaque attingat propiore necessitudine. propinquior videtur esse transmutatio litterarum memorata a Diomede p. 453, 1 tanpister pro tantisper aut quae facile pellicere ad corruptelam potuit comparatio tot verborum fictorum a τετρα-. diu notus Menelaus, Menolavos qualis scripturae intermortuam memoriam renovavimus in Granio Bonnensi p. 33; recens advena Memelavos ex Arretio CIL. XI 6700, 158: haec tria unum sunt nomen procul dubio, Memelergo factum adsimulando. gentem vero Nenolavam cave revoces ad rationem eandem (ibid. 6248, Schulze nom. pr. lat. p. 47).

III Multas syllabas grammatici ab Aristarcho ad Herodianum disputarunt, rudes ac tirones paene semper haesitarunt, utrum διὰ τῆς ει διφθόγγου an διὰ τοῦ ι μόνου scriberent. quarum contentionum in memoriam non pridem me reduxit Didymi commentarius Demosthenicus: omitto sudantes istos natibus εἰδέδρους p. 11, 22 papyri Berol., tango qui mihi aliquid profuit locum p. 14, 25 λέγεται . . . ἴ: η ἡ τ ἐν Ἰλίψ καὶ τὸ δενδρῶδες χωρίου. similiter in Homericis Δίδυμος πάντα τὰ ὄψη ἴδας λέγει (MSchmidt Didymi p. 180 s.). Hesychius ad ἴδας addidit πάντα τὰ ὑψηλά, ad ἴδη ὕλη et δηλοῖ δὲ καὶ τὸν ὑψηλὸν τόπου et Ἰωνες δὲ δρυμῶν ὄρος. hic idem sub E posuit dialecto Attica aut communi expressam glossam εἴδη παντοία ἀντὶ τοῦ ὕλη· Αἰολεῖς ⟨καὶ?⟩ Ἰωνες εἴδας τὰς ὕλας λέγουσι. unus hoc saltuum silvarumque nomen frequentavit Herodotus tali modo χώρη πᾶσα δασέα ἴδησι παντοίησι νει χώρη δρεινὴ κάρτα καὶ ὑψηλή τε καὶ ἴδησι συνηρεφής, nonnum-

quam etiam singulari usus (velut in Thracia ἴδη ναυτηγήσιμος esse plurima narratur). pervixisse tamen usque ad Iubae et Plutarchi tempora opinor quadam tenus. nam Caesareae in Mauretania sepultus est civis Romanus veterani filius Astigitanus ex Hispania cum hoc elogio CIL. VIII 21031: Baetica me genuit telus, cupidus Libuae cognoscere fines Caesar(e)ae veni cupidus, fata me rapuere mea, et me iacio eidais ignotis. vixsi annis L eqs. de lectione iam constat, transcriptum ex lapide atque ectypo comprobatum est eidais quod sane divinando nos adsequi nequieramus (carm. epigr. 479). id quid esse putamus nisi εἴδαις, ἴδαις litteris exaratum latinis? heu terra ignota ... iaces ita mater filium lamentatur mortuum (V. Aen. IX 485), iste Hispanus ignotis iacet regionibus montanis ac dumosis. quamquam non decebat Manibus rite conditis ipsos montes crepare silvasque (istius enim nemo super dispersa invenerit ossa montibus), honestius scitiusque visum est glossematicam eligere vocem conspirantem ultro cum ignotis. patria hominis Astigi in Baetica adiacet Singili fluvio ac Turdetaniae, in qua graecas litteras docuerat Asclepiades Myrleanus grammaticus clarus gnarusque Homeri.

IV Nutritor dicitur sed feminino genere nutrix antiquitus. iuvat hanc correptionem syllabarum comprobare exemplo in lingua latina post saecula nato plurima. nam vestitores sub Hadriani imperium vocari coeperant aulici ministri vel urbici opifices vestimentis parandis idonei, mulier hanc artem exercens dicebatur vestrix. testis est titulus Romanus CIL. VI 9214: Sellia Epyre de sacra via auri vestrix. usitatius illo vocabulum erat auri netrix (ibidem 9213), χρυσονήστρια quam vocant hermeneumata Montepess. III p. 309 G, veteres extulissent sicut νητικήν ἄνευ τοῦ σ.

V Hic et haec auctor dicitur genere communi. imperatorii aevi pracceptores talia quidem quale est senator et balneator promiscua haberi, sed a verbo tracta feminino genere in trix terminari voluerunt, itaque inter auctorem mulierem et auctricem hoc discrimen fecerunt ut auctrix αὐξήνοια esset, auctor quasi princeps et αὐθένιοια. plerique neque hoc observabant, nam bonitatis autrix mulier christiana praedicatur nullo significatu auctuum (Rossi bull. arch. crist. 1873 p. 75), nec verbalia omnia feminino declinatu distinguebant. hic et haec osor inquit Placidus V p. 90 et 128G. osrix vol secundum cod. Vat. Pal. ostrix enim dici non potest nisi ab inperitis. sed amatrix contra inde a Plauto adeo percrebuit ut ne in Thesauro quidem linguae latinae ullum sit exemplum quo haec amator commonstretur. interim nunc Romae eruta dat exem-

plum inscriptio quam ab imp. Augusti actate non multum distare arbitror, descripta a Gattio (Notizie d. scavi 1906 p. 145 n. 1): Vrsia C. Vrsi Stabilionis l(iberta) Prima, placuit patrono suo, coniunx A. Avidi Summachi, fida amator coniugis sui, pia filiisque suis, v(ixit) a. XXX.

VI Nuper eruderata in media urbe Roma marmora imagunculas gladiatorias et inscriptiunculas habent scariphatas opera nugatoria non ante saeculum quintum, delineatas in Notizie d. sc. 1904 p. 155 ss. ibi nomina ludiorum leguntur ut *Probus, Leopradus* i. Leopardus, *Zanus* quem Ianum fuisse opinor, quemadmodum pro Iulitta scriptum invenitur *Zούλιτια*. uni cuidam, fortasse retiario, nam cum aliis gladiaturae insignibus adfictus est tridens, hoc adclamatur p. 156 fig. 7: *Maxime bibas* | pater esarorum. bibas est vivas, pater in eius generis adclamationibus idem fere quod princeps, esarorum quid valeat variis coniecturis temptatur in Bull. com. arch. Rom. 1904 p. 345, quibus tamen ipse auctor minime adquievit. ego hanc propono pater Isaurorum, ut more volgari e vicem i brevis, a vicem diphthongi obtinuerit: Cilices gladiatores haud ignobiles, Isauri rerum Romanarum in bellis saec. V et VI pars magna. conferas ortum ex Pisauro Pesaro.

VII Adservatur in antiquario Monacensi aureus anulus pronubus quem Tertullianus vocat i. mutuae fidei pignus datum ob sponsalia nuptiasve, recensetur ille in Germaniarum instrumento domestico describiturque CIL. XIII 10024, 56: tribus clipeis ornatus in medio manus utrimque iunctas, in dextro viri barbati, in sinistro feminae protomen ostendit; subiectae sunt litterae uno versu inclusae primum latius digestae deinde in angustum adductae hae sit in eum concordi, quas nec Bohnius interpretatus est nec quod sciam quisquam, et tamen patet haud nimis esse apertas. quaeritanti mihi anulum in gaza Monacensi vetus amicus occurrit Duhnius dumque simul spectamus eum et examinamus, animadvertit litteram quae nunc ultima est, i ex concordi, sic attenuatam et contritam ut clipeolorum ornatus inscriptioni super additus esse ac ferruminatis lamellis quae revera erat ultima littera obtecta iamque absumpta arguatur. legendum est sit in (a)e(v)um concordifa. nihil magis convenit nuptiis quam δμονοίας et concordiae mentio; Martialis cum amicus eius uxorem duceret clamavit perpetuo reside, Concordia, lecto. quae praecedit dictio poetica est, velut Propertius III 4, 19 hoc sit in aevum precatur, cernis ab Aenea quod superesse caput; talia versus resegmina persaepe usurparunt qui inferioribus saeculis destinatam supellectilem ac vasa titulis exornarunt. tribus litteris aevum potuit artari, cum idem sonarent e et ae, idem valerent u et uu. els alwara toès zvolovs hoc votum incusum gerunt nummi quidam provinciales, similia pro se quisque norit.

VIII Postprincipia et ad exitum vergentes vires linguae solent feraci lascivia etiam ad propria luxuriari nomina, primigenia fere aboriuntur vocabula, nova succrescunt secundaria aut tertiaria. ita latine ab Vrbico et Vrbicius in usum venit derivatus sicut a Marco Marcius, et Vrbicio sicut Senecio Pollio Hilario Abascantio, nec quod viguerat olim sensuique inhaeserat figurae ac deminutionis discrimen, id post Antoninos fuit tanti. in graecis litteris facile est Οἰρβίκιον et Οὐρβικίωνα internoscere, in latinis Vrbicio utro spectet est ubi ambigas. CIL. VIII indicis p. 1029 conserta habes litterarum ordine quae ad naturae ordinem relata itero cognomina haec Maurus Maura, Mauricus, Mauricius, Mauricio, Mauritania, Maurusius, Maurosa, sed Mauricionem istum quidem expungi necesse est citatum ex inscriptione 9674, nam in hac potest legi Fla(vio) Mauricio, agnosci igitur aliquis Mauricius, tum vero suspecta interpolationis aut adeo falsa eadem iudicatur in supplementis n. 21505. leve hoc est, paulo gravius quod Romano titulo accidit nuper reperto: Xenara Respeccto coiugi suo benemerenti fecit Vrbicio Respecto patri suo benemerenti fecit q(ui) vixit an. XXXVII mens. II dies VII (Notizie d. sc. 1905 p. 199, Bull. com. arch. Rom. 1905 p. 268), cum interpretatus eum vir egregiae doctrinae Vrbicio dativo casu scriptum putavit. immo enim Respectus, nullo alio nomine appellatur mortuus, Respectum coniux et filius, Xenara et Vrbicio condiderunt. persentiscimus hunc ex illa partum filiolum ἀστικὸν nomen accepisse matris respectu ξεναρᾶς.

IX Quamquam concessiva particula non modo praecedit sententiam eam de qua fit concessio, sed etiam excipit adnectiturque restringens et corrigens, ut respondeat graecae zaitot, germanicis indess, freilich. Atticus amicus fuit Sullae iucundus et Bruto, Hortensio et Ciceroni, quamquam eum praecipue dilexit Cicero (Nepos cap. 15). iure caesum Maelium vociferantur, qui spem regni conceperit, et quis homo? quamquam nulla merita cuiquam ad dominationem pandere viam (Liv. IV 15, 5). antiquiores scriptores eam particulam non sine verbo ponunt nec cum adiectivo participiove aut adverbio coniungunt, qua forma orationis aetas posterior utitur, Cicero nusquam ut docuit Madvig de fin. V 68, quamquam hunc locum is ipse excepit, alios ex epistulis Ciceronis tres aut reetius duo Mayor in Iuvenalis indice p. 440. technico-

rum in libris posterioris usus principium nunc repetitur ab Sallustio (Iug. 43, 1 hist. I 77, 2). sed populum coniectamus iam prius viam sibi fecisse eius quae in proclivi erat breviloquentiae, praeisse Ciceroni ac Sallustio arbitror Lucilium illo disticho 579 M. servos neque infidus domino neque inutilis, quamquam Lucili columella, hic situs Metrophanes, ubi quamquam quomodo tueri cogitarit Marxius commentarii p. 216 aut emendare hic idem et Leo nunt. litt. Gotting. 1906 p. 853, discas ab ipsis, leges enim non sine fructu quia non solum suffragantia suae sententiae sed adversantia quoque commemorant. ego Lucili verba qua ratione intellegam, liceat elocutione circumscribere declamatoria: servos domino non inutilis, quid dico? non inutilis? immo Lucilio pernecessarius. hanc ad interpretationem deduxit me inprimis graeci recordatio carminis a Romano domino inscripti tumulo duorum servorum Heliupoli in Syria, editi a Perdrizet Revue archéol. 1899 XXXV p. 50 iterati in sylloge Parisiaca inscr. gr. rom. III 1071

> Τοὺς δύο συνηφείνων, Διονύσιον ἢ σέ, θανόντας κάκεῖνον ζητῶ καὶ σὲ ποθῶ, Δίβανε. ἀμφότεφοι πιστοὶ φιλοκίφιοι, ἀλλ' ἀνανκαῖος λιβφάφιος σὲ μὲν ἦς, κουφεὶς δ' ἦν ὁ τάλας.

quisquis hos versus fudit publicae aut privatae pater familiae, graecae eum linguae artisque minus peritum fuisse vides, latine potest ut melius scierit transitumque istum v. 3 fecerit memoriter, si haeserat in pectore Lucilianum epitaphium: uterque non infidus aut inutilis domino, sed necessarius mihi erat librarius, tonsor—cuicuimodi. fac Metrophanem apud Lucilium simili functum officio ac Libanum in domo Syriaca: servos frugi quanticumque est domino, pluris tamen iste saturarum poetae quasi adiutor ab studiis.

X Infinitivum Graeci Germanique etiam pro imperativo adhibent. ante mortem hominem noli vocare beatum, Solon Croesum sic adloquitur, ἐπισχεῖν μηδὲ καλέειν ὅλβιον (Herod. I 32). inclamamus aliquem germanice: aufpassen, ut adtendat flagitantes truculentius. hic usus infinitivi ne a Latinis quidem alienus fuit, etsi ex institutione artis abolitus neque in libris iam apparet eruditorum et in grammaticis expositionibus praeteritur. verum ex inscriptionibus duo exempla iam carm. epigr. 331, 2 p. 160 breviter monstravi, unum ex isto carmine, quae est priscae originis sorticula incisa Ciceroniano circiter aevo (CIL. I 1439): credis quod deicunt? non sunt ita. ne fore stultu tamquam si vertam πιστεύεις δ λέγουσι μάτην· μὴ νήπιος εἶναι, alterum e tabula lusoria Romana post Frontonis annos insculpta (Ihm studiorum Bonnensium p. 231

n. 14): domine frater, ilaris semper ludere tabula, ubi cum lude imperativum et ludas lex harum tabularum prohiberet sexiens senas exigens litteras, tum substitutus in locum eorum infinitivus bonam verbis clausulam imponebat numerosamque semper ludere tabla, etenim hexametros amat ludicrum hoc instrumentum integros truncosque et tablam tablissare tablistam item ut Graecos Latinum volgus solitum esse pronuntiare Pseudoprobus Diomedes Luxorius declarant. iam alia his adiungere licet gallicae latinitatis exempla e CIL. XIII permulta, si vascula ac monumenta numeras, sin ipsorum formas verborum, perpauca. scis quam usitatum fuerit mandare et orare utere felix. non modo hoc ibi legitur variis inscriptum utensilibus, verum etiam uti felix, idque saepius solum fortasse coacta brevitate velut 10017, 32 vel 10026, 76, semel tamen pluribus contextum dictis in titulo spatioso et satis longa optatione. Bonnae haec extat figularis quasi corona quam Exsuperia donavit Iustine, cui adpictum est uti felix: Salus tibi donavit. vivat qui fecit (10018, 3 Lehner mus. provinc. Bonn. a. 1904 p. 97). ex uti igitur imperantis vox mandantisve licet implication et obscurior, tamen ad summam eadem quae ex utere audiebatur. non aliter fuit frui. anulus aureus inscriptum habet fruere me 10024, 70, at fictilia potoria ex Treveris Tungris Vbiis frui me 10018, 90, nec secus interpretamur solum positum frui aut conexa vitam frui (nempe vinum vita est inquit Trimalchio, vita frunisci putas et putas vitam te perfrui Commodianus denotans gaudia mundi : talia adgerere vereor ne mihi nunc intempestivius sit quam erat editori), denique copulata inveniuntur ex vetusta nominum societate duo verba uti frui compluriens 10018, 219. praeter haec duo quae deponentia censentur nullum aliud in collectione ista deprehendi infinitivo prolatum eo qui vicarius esset imperativi. considerandum autem est, quo tempore Antonini regnarunt ac deinceps in i exiisse interdum etiam activorum verborum imperativos brevi e vocali terminatos. velut unum de tot signis quae turpes lascivias ac volutationes exhibent, sic loquentem inducit amatorem captiosa ambiguitate alterum ambove: vita, volvi me (ibidem 10013, 31 Villefosse Revue épigr. V 1904 p. 103). itaque quod in vasculo Carthaginiensi scriptum fertur in media corona cor/onari felix (Bull. archéol. travaux hist. 1904 p. 495), adhue mihi non satis liquet utrum στεφανού sit grammatice an στεφανοῦσθαι, valet certe utrumque νίκα.

XI In limine domus Africanae marmoreo extremae barbaricaeque artis inscriptionem musivariam Gauckler detexit et cito

exsignatam academiae Parisinae proposuit Comptes r. 1904 p. 697 .. bide diote bide possas plurima bide .. qua de nimis credo scrupulose tractavit Gundermann Musei rhen. LXII p. 157, recte explicat Huelsen ibidem p. 328 comparato alio liminis Africani titulo hoc vide, vide, et vide ut pfos sis plura videre additoque legendum videri idiote, iδιώτη latina magis quam graeca forma vocativi. optatum est ergo illuc intranti possas plurima bide/re i. possis, idiota id quidem dignissime sed non absurde ab analogia; quomodo facessas ad facessunt, sic possas ad possunt, vel quoniam sum in so abjerat (hic so et non so loquitur sepulta in Italia CIL. X 2070), posso possas sic ut lego legas. huius vitii, si fas est vituperare quod nunc Itali Italidesque amplectuntur, mentionem non faciunt veteres grammatici, qui cum verbi possum declinationem edocent totam, possis autem etiam in imperativis numerant aeque ac velis (velut Diomedes p. 360, 18), tum aliorum anomalorum insolitas quoque formas nonnullas referunt. unum dabo specimen, praesertim cum cavere velim nequis fieri infinitivum, editoris magis quam librarii mendum, congreget cum illis uti frui. graecus est imperativus γίγνου, in Genesi 27, 29 καὶ γίνου κίριος τοῦ ἀδελφοῦ σου, interpretatur Vulgata et esto dominus fratrum tuorum, respuens et fi quod plerisque displicuit et fito et totum id verbum, et tamen aliud est esse aliud fieri; tenacior illa apud Augustinum translatio civ. d. XVI 37 p. 184, 13 D. et fiere dominus fratris tui, in qua fiere non Enni ritu positum (memini me fiere pavom) sed modo imperativo ut sequere, aptatum illud tam graeco exemplari quam latini verbi mixturae generum activi et passivi. ante Dombartum ibi edebatur et fias dominus, coniunctivus pro imperativo. iam emendatus accedat Servii in Donatum commentarius IV p. 553, 6 Keil: dicimus fiare pro fiere. Isocrates 'talis fiare circa parentes tuos, quales' etc., ubi fieri socrates codex praebuit Lavantinus, uelut secunda manus super scripsit, fare neutrubi quidquam habet dubitationis; rursus pro imperativo quem exemplar habet graecum Isocr. I 14, coniunctivus sed specie passiva.

XII Assem completurus ultimo loco adfero versiculum in quo controversiam facit unius verbi prosodia. profecto non inutilem nostris studiis operam praestitere Mico eiusque per hos MC annos successores, qui poetas antiquos perscrutati 'de singulis quae varietatem paterentur verbis exempla adfigere auctorum' et ex varietate consequentia orationis discrimina demonstrare instituerunt. nam pro ut producatur syllaba aut corripiatur diversum in plerisque esse significatum nemo nescit, tamen vel doctissimos in quibusdam

etiam nostra aetas labi vidit erroribus ex illa ortis varietate. memini Calpurnii versum ecl. 5, 61 incipiet, serique videbitur hora premendi infeliciter mutari ideo quod serum òçòv premi oportere cogitabant, poeta autem sérum vesperum nominavit more novicio. similem controversiam movet versus Pompeiano parieti inlitus proximo ab horto ac viridariis

venimus hoc cupidi: multo malo | ire cuietus cuius verba nullo punctulo distincta ego sic lego et interpretor πολὲ μᾶλλον βούλομαι. aliter intellexit qui primus ac nisi fallor solus edidit Paribeni in Notizie d. sc. 1902 p. 212 n. 24, multo malo i(n)requietus, πολλῷ κακῷ, haec cum cupidi copulat, grammaticam in huiusmodi titulis saepe deficere ex vero adicit. at enim metrum quoque laborat hiatu et ad finem usque protento vocabulo. contra illud sine offensa: ire abire significat, ut Donati utar verbo Ter. Ad. 361. Cicero ad Atticum XV 18 extr. domi manere, si recte possum, multo malo, Plautus mil. 1356 malui multo, sed quid γλαῦκὰ εἰς Ἀθήνας? causam carminis si quaeris, ecce ego qui haec conscripsi, ad Glottan veni cupidus, iam malo ire quietus.

Bonnae m. Martio. F. Buecheler.

### Zur Geschichte der griechischen Dialekte

#### 1. Ionier und Achäer

Unsere heutigen Anschauungen über die älteste Geschichte der griechischen Dialekte beruhen auf der Erkenntnis, daß Stammesgeschichte und Dialektentwicklung parallel gehen und in ihrem natürlichen Zusammenhange betrachtet werden müssen. Die älteste Geschichte der griechischen Stämme stellt sich uns aber als eine Aufeinanderschichtung zweier Bevölkerungen dar: auf eine ältere Schicht, die wir mit einem dem Epos entlehnten Namen als achäische bezeichnen 1) und die als Trägerin der ältesten griechischen Kultur betrachtet wird, hat sich in einer Kette von Inva-

<sup>1)</sup> Für diesen modernen Gebrauch des Namens Achäer ist es ziemlich gleichgiltig, ob er sich mit dem antiken genau deckt eder nicht. Zweckmäßiger wäre es freilich, wenn wir einen weniger schillernden, unzweideutigen Namen wählten. Aber der von Thumb (N. Jahrb. f. d. klass Altert. 1905, I, S. 385 ff.) vorgeschlagene, Zentralgriechen, will mir nicht recht zusagen.

sionen eine jüngere Schicht roherer, kriegerischer Stämme gelegt, die wir unter dem Namen Westgriechen zusammenfassen. Die Verschmelzung der Stämme führte zu einer Mischung ihrer Mundarten; nur das Hochland von Arkadien und achäische Gebiete außerhalb des Mutterlandes, Lesbos, die kleinasiatische Aiolis, das von peloponnesischen Achäern besiedelte Cypern blieben von der westgriechischen Invasion verschont und bewahrten daher ihre achäische Mundart. Im übrigen aber ist der griechischen Dialektologie die Aufgabe gestellt, die Mischdialekte in Thessalien, Mittelgriechenland (außer Attika) und den Randlandschaften des Peloponnes, ferner Kreta und anderen von einer achäisch-dorischen Bevölkerung okkupierten Inseln und Kolonien auf ihre Elemente hin zu untersuchen und zu analysieren, und gerade in jüngster Zeit hat sich die Forschung lebhaft mit diesen Problemen beschäftigt 1).

Bis zu diesem Punkte ist die Geschichte der griechischen Dialekte bisher rückwärts verfolgt worden. Dabei wird die dritte, selbständig neben der westgriechischen und achäischen stehende Dialektgruppe, die ionisch-attische, etwas bei Seite gesetzt. Wenn die achäische Schicht die älteste griechische Bevölkerung des Festlandes darstellt, wie verhält sich dann zu ihr der ionische Volksstamm in Attika, Euboia, auf den Kykladen und an der karischlydischen Küste? — Die antike Überlieferung sieht bekanntlich Attika als das Mutterland der Ionier an, weiß aber auch von einer ehemals ionischen Bevölkerung der Kynuria und des späteren Achaia; sie macht Achaios und Ion zu Brüdern<sup>2</sup>), denkt also an ein früheres Nebeneinander von Achäern und Ioniern auf dem Festlande. Weniger klar sind die Vorstellungen, die sich die

<sup>1)</sup> Nach der älteren Arbeit von Hoffmann De mixtis Graecae linguae dialectis (Gott. 1888) hat neuerdings Solmsen, Rhein. Mus. 58, 598 ff. den thessalischen Dialekt analysiert, Sadée, De Boeotiae titulorum dialecto (Halle 1903) den boiotischen (dazu Ergänzungen von Solmsen, Rhein. Mus. 59, 481 ff., KZ. 39, 213 ff.). Den Peloponnes und Kreta untersucht Rich. Meister in seiner Abhandlung Dorer und Achäer, I, Abh. Sächs. Ges. XXIV (1904) No. III, dazu Ber. Sächs. Ges. 57 (1905) S. 276 ff. und die Kritiken von Thumb a. a. O., Schwyzer Idg. Anz. XVIII 46 ff.

<sup>2)</sup> Der hesiodische Hellenenstammbaum verknüpft zwei Traditionen: die eine faßte die Vertreter der beiden nordgriechischen Volksstämme, Aiolos und Doros, als Söhne Hellens zusammen, die andere die Eponyme der beiden peloponnesischen Völker, Achaios und Ion, als Söhne Apollons, für den der Stammbaum den Sterblichen Xuthos einsetzt. Vgl. dazu Ed. Meyer, Forsch. z. alt. Gesch. I 144 f.

moderne Geschichtsforschung von dem Verhältnis der Ionier und Achäer macht. Nach Ed. Meyer (Gesch. d. Altert. II 238) und Busolt (Griech. Gesch. I² 277 ff.) sind die Ionier durch die Auswanderung der mittelgriechischen Bevölkerung nach den Inseln des ägäischen Meeres und der mittleren Küste des westlichen Kleinasiens in derselben Weise entstanden, wie weiter nördlich aus der nordgriechischen Auswanderung die Aeoler. An ihrer Bildung hätten die verschiedensten hellenischen Volkselemente aus Mittel-Hellas und dem Peloponnes teilgenommen, die in der neuen Heimat zu einer Einheit, zu einem neuen Volkstum, dem ionischen, verschmolzen. "Die Frage nach dem Wohnsitz der Ionier vor der Wanderung ist gegenstandslos: vorher hat es eben in dem Sinne, in welchem wir den Namen allein kennen, keine Ionier gegeben. Auch der ionische Dialekt ist erst in Ionien entstanden" 1).

Diesen Anschauungen gegenüber muß der Dialektforscher die Frage aufwerfen: warum stimmt dann der ionische Dialekt nicht in derselben Weise mit dem vordorischen, also achäischen des Peloponnes und Mittelgriechenlands überein wie im Norden der aiolische mit dem thessalischen? — Wie ein Ableger des achäischen Dialekts des Peloponnes aussieht, zeigt das Kyprische, das bekanntlich mit dem Arkadischen aufs engste verwandt ist. Und wenn die Entstehung des Ionismus erst in Ionien erfolgte, woraus ist dann dort der ionische Dialekt entstanden, der doch aus dem achäischen nicht abgeleitet werden kann? - Von Seiten der Sprachgeschichte haben wir keinen Grund zu behaupten, daß die ionische Dialektgruppe weniger alt als die achäische oder westgriechische sei, sie nimmt neben diesen eine durchaus selbständige Stellung ein. Sie kann auch nicht aus einer Mischung der Mundarten verschiedener griechischer Volkselemente erklärt werden. Die bekannte Bemerkung Herodots I 146, daß die asiatischen Ionier mit verschiedenen Volksstämmen, Abanten, Minyern, Kadmeern, Dryopern, Phokern, Molossern u. v. a. gemischt seien, bildet keine Stütze für diese Ansicht, denn sie bezieht sich erstens nur auf das kleinasiatische Ionien, das ja ausdrücklich in Gegensatz zu den übrigen Ioniern gestellt wird, und zweitens unterscheidet ja Herodot gerade das echte Ioniertum von jenen fremden Elementen, betrachtet es also als etwas selbständiges.

Sind also die Ionier aus einer mittel- oder südgriechischen Auswanderung hervorgegangen, so setzen sie auch die Existenz

<sup>1)</sup> Ed. Meyer, Forsch. zur alten Gesch. I 133.

eines ihnen entsprechenden vom achäischen und dorischen verschiedenen Volksstammes auf dem Festlande voraus. In historischer Zeit ist Attika die einzige Landschaft, die diese Bedingung erfüllt, und gilt denn auch den Alten als das Mutterland des ionischen Stammes. Aber daß das kleine und unfruchtbare attische Land nicht der alleinige Ausgangspunkt der "ionischen Wanderung" war, wird heute mit Recht angenommen. Die Überlieferungen der einzelnen ionischen Gemeinden weisen in der Tat auf ihre Herkunft aus verschiedenen Gegenden des Festlandes. Ed. Meyer (Gesch. d. Alt. II 239) betont, daß die ionischen Adelsgeschlechter ihre Ahnen aus allen Teilen Griechenlands herleiten, nur nicht aus Athen und Achaia, und Wilamowitz (Über die ionische Wanderung, Sitz. Berl. Akad. 1906, I, S. 63 ff.) hat kürzlich diese Einzeltraditionen von neuem zusammengestellt und geprüft. Aus Boiotien leiten sich Teos, Kolophon, Milet, Priene, aus der Argolis Samos, Klazomenai, Halikarnass ab, von Pylos an der Westküste des Peloponnes Kolophon; Kreter waren in vielen ionischen Orten vertreten. Für die Kynuria bezeugt Herodot (VIII 73) eine autochthone ionische Bevölkerung 1). Daraus ergibt sich eine über den ganzen Peloponnes und Mittelhellas verteilte den Ioniern homogene Bevölkerung, neben der wir uns Träger achäischen Dialekts kaum noch denken können. Hätten Achäer von jeher neben den Ioniern auf dem Festlande gesessen, so müßten wir sie auch auf den Kykladen und an der karischen Küste neben den Ioniern finden. Nun haben aber die peloponne-

<sup>1)</sup> Vgl. hierzu S. 26. — Unklar ist, ob die Überlieferung (Herodot I 145, VII 93, Strab. VIII 383, Paus. VII 1), daß die nördliche "Küstenlandschaft" (Alyudós) des Peloponnes zuerst von Ioniern oder (vgl. Herodot VII 93, Strab. a. a. O.) ionisierten Pelasgern bewohnt war und diese durch die von den Doriern aus Argos vertriebenen Achäer verdrängt wurden, eine reale Grundlage hat. Ich kann mich vorläufig weder den Historikern anschließen, die sie einfach verwerfen, noch halte ich sie für genügend beglaubigt, um sie zu verwerten. An sieh nicht unwahrscheinlich ist, daß die Landschaft ihren Namen Achaia von den Resten der durch die Dorier vertriebenen Achäer erhalten hat, die sich hierher flüchteten. Bekanntlich wird dies aber durch den Dialekt unserer Inschriften nicht eben bestätigt. Doch können wir noch nicht mit genügender Sicherheit urteilen, weil die Inschriften nicht alt genug und die älteren nicht zahlreich genug sind. Auch kann die alte Mundart frühzeitig durch nordwestgriechische Zuwanderung alteriert worden sein. Ed. Meyer (Gesch. d. Alt. II 78) weist auf den vordorischen Charakter des Namens der achäischen Kolonie Побыδανία in Unteritalien hin.

sischen Achäer ihre Kolonien über das ionische Gebiet weit hinaus bis nach dem fernen Cypern gesendet; auch die südlichen Sporaden sowie namentlich Kreta zeigen Spuren achäischen Dialekts.

Dieser ganze Sachverhalt läßt sich kaum anders verstehen als bei der Annahme, daß die älteste griechische Bevölkerung des Mutterlandes eine den Ioniern homogene war und die Achäer schon eine zweite Schicht darstellen, die sich auf die "ionische" lagerte, wie später die dorische auf die achäische. Die "ionische Schicht" breitete sich vom Festland aus nach Osten über die Inseln aus, bevor die Träger des achäischen Dialekts von Norden her in Mittelgriechenland und den Peloponnes einwanderten und mit der "ionischen" Bevölkerung verschmolzen.

Wenn wir diese älteste hellenische Schicht als ionische bezeichnen, so soll damit natürlich nicht gesagt sein, daß sie diesen Namen wirklich geführt habe, sondern nur, daß sie diejenige war, aus der die ionische Bevölkerung des Ostens hervorgegangen ist¹). Der Name Ἰάονες bezieht sich, wie neuerdings Wilamowitz (a. a. O. 71 f.) betont hat, an den ältesten Stellen seines Auftretens, Il. N 6×5, auf die Athener und im Hymnus auf den delischen Apollon 147 ff., auf die Teilnehmer an dem Fest des Apollon auf Delos, also namentlich auch auf die Inselionier²). Die Spuren des Namens im Mutterlande sind spärlich³). Der Flußname Ἰάων in Arkadien (Kallim. Hymn. auf Zeus 22) und die Ἰωνίδες νύμφαι in der Pisatis (Strab. VIII 356, Pausan. VI 22, 7), die Nikander (bei Athen. XV 683) Ἰαονίδες und Ἰωνιάδες nennt, können höchstens für die Etymologie in Betracht kommen 4). Wichtiger ist die bestechende Deutung des

<sup>1)</sup> Thumb (N. Jahrb. f. d. klass. Altert. 1905, I, S. 385 ff.) schlägt für sie den Namen ostgriechisch vor, der aber wie zentralgriechisch – achäisch und wie westgriechisch nur vom Standpunkt der Periode aus berechtigt ist, in der die "Achäer" auf dem Festlande die Herren waren. In der Epoche, wo die "Ionier" noch allein das Mutterland inne hatten, kann man sie nicht gut als Ostgriechen bezeichnen.

<sup>2)</sup> Anders Ed. Meyer, Forsch. zur alt. Gesch. I 132, der die unbegründete Ansicht vertritt, der Ioniername sei erst in Ionien aufgekommen, und vor der Besiedlung der lydischen und karischen Küsten durch die Griechen habe es auch keine Ionier gegeben.

<sup>3)</sup> Vgl. Wilamowitz, Eurip. Herakl. I 614.

<sup>4)</sup> Fick, Bezz. Beitr. XXVI 236 f. und Gruppe. Gr. Myth. 737 betrachten 'lάων als alten Kultnamen des Apollon, den sie als "Heiler" von lάσθαι deuten. Die Etymologie scheitert schon an der verschiedenen Quantität des ι: 'lάων = ἰάομαι (Schulze Quaest. ep. 382).

thessalischen Ortsnamens 'Iawknog (\lambda 256, B 712) als "Ionierhafen", die die ehemalige Existenz der Ionier im nördlichen Hellas erweisen würde. Auffällig ist dabei nur die Bildung: man würde Ίαόνων oder Ἰαόνιος όλχός erwarten; vgl. 'Αχαιών λιμήν, 'Αχαιών άκτή, Ιόνιος πόνιος. Bemerkenswert aber ist, daß in Thessalien. wie nirgends sonst, Ίάων auch als Personenname vorkommt, wenigstens in der kontrahierten Form 'Iav, die dem Patronymikon Tareros in Larisa GDI. 345, 71 zu Grunde liegt. "lovr, Youveros in Matropolis (GDI. 331 = Hoffmann Nr. 62, 1, 15) könnte nach den Auseinandersetzungen von Schulze GGA 1897, 899 und Solmsen Rhein. Mus. 58, 602 ebenfalls auf 'Iáw beruhen (vgl. thess. προξεννιοῦν, Γομφιτοῦν), kann jedoch auch das gewöhnliche "Ιων darstellen. In Attika braucht der Name eines Demos unbekannter Lage, Ἰωνίδαι 1), nicht notwendig mit dem Ethnikon der Ionier zusammenzuhängen. Der Personenname Iwv, der diesem die Form eines Geschlechtsnamens tragenden Demotikon zu Grunde liegt, kann ebenso wie der Name des chiischen Tragikers und des ephesischen Rhapsoden vom Volksnamen etymologisch ganz verschieden sein, es liegt sogar näher, ihn mit dem aus älterer Zeit bezeugten Namen Fiwv 2) zu identifizieren, der im Ionisch-Attischen nicht anders als "Iwv lauten konnte, also mit dem Eponym der Ionier lautlich zusammenfallen mußte 3). Für Attika ist somit der Name der Ionier nicht als alt bezeugt 4).

<sup>1)</sup> Töpffer, Att. Geneal. 256 ff., Ed. Meyer, Forsch. I 148.

<sup>2)</sup> είων Mannesname auf zwei korinthischen Vasen GDI. 3127. 3134. Damit identisch wohl ξION auf einer schwarzfigurigen Hydria aus Vulei in Cambridge (Gardner Catal. of the Greek Vases in the Fitzwilliam Museum n. 45), die trotz chalkidischer Stilmerkmale attisch scheint (Gr. Vaseninschr. 70). Dazu korinth. ειωνίς Name einer Stute GDI. 3130 und das fem. ειώι 3137. 3146. 3148, chalkid. ειώ (Gr. Vaseni. 63).

<sup>3)</sup> Falls είων, wie Schulze Qu. ep. 470 und Maaß, Idg. Forsch. I 166 meinen, zu είεμαι gehört, kommt in Frage, ob att. Ἰων nicht langes ι haben mußte; das zu είεμαι gehörige hom. τωχή, τῶχα hat freilich τ. Bei Pape-Benseler wird das ι von att. Ἰων in der Tat als lang bezeichnet, aber ohne Angabe von Zeugnissen. In Eurip. Ion (4 mal, v. 74. 81. 661. 831) und Aristoph. Fried. 835 (Ἰων ὁ Χῖος) steht Ἰων durchweg am Anfang des Senars. Nikander (Athen. XV 683) mißt zwar Ἰωνι mit τ, wagt aber andererseits τάσι. Sobald der Eponym mit dem Personennamen identifiziert wurde, mußte natürlich ein Ausgleich der Quantitäten des ι, wenn sie verschieden waren, eintreten.

<sup>4)</sup> Das Verhältnis der Form "Ιωνες zu Ἰάονες — man erwartet dafür \*Ἰῶνες — ist noch nicht befriedigend erklärt. Die Annahme, daß die Akzentverschiebung erst durch die Identifikation des Eponymen, der ur-

Zu seiner umfassenden Bedeutung ist also augenscheinlich der Ioniername nicht im Mutterlande, sondern erst im Osten gelangt. Auf dem Festlande hat die den Ioniern homogene Schicht wahrscheinlich gar keinen zusammenfassenden Namen geführt. vielmehr wird jeder einzelne Stamm seinen besonderen Namen getragen haben. Wie weit die zahlreichen vordorischen Stämme. die uns in der Überlieferung entgegentreten, den Achäern und wie weit der "ionischen" Schicht zuzuweisen sind, ist schwer zu entscheiden, da wir ihre Sprache, die allein den Ausschlag gäbe, nicht kennen. Die Nachrichten der Alten gewähren meist keinen sicheren Anhalt. Wir können höchstens die Frage aufwerfen, ob Stämme, für die achäische oder westgriechische Herkunft nicht zu erweisen ist, zu der vorachäischen Bevölkerung zu rechnen sind. Dahin gehören z. B. die Dryoper, die "Waldmänner", die ursprünglich im "Waldlande" Doris1), nördlich aber wohl bis zum Spercheios wohnten, dann nach Euboia, Kythnos und der Argolis auswanderten. Herodot (I 146, VIII 73) unterscheidet sie zwar von den Ioniern, doch könnten sie darum doch mit diesen verwandt gewesen sein. Strabon (VII 321) zählt sie zu jenen Barbarenvölkern, die nach Hekataios die älteste Bevölkerung Griechenlands bildeten. Wenn Dryops ein Sohn des Flußgottes Spercheios heißt, so ist damit nicht viel mehr gesagt als daß die Dryoper am Spercheios ihre Sitze hatten. Ein einziges Wort ist uns von der Sprache dieses Volkes überliefert: πόποι sollen bei den

sprünglich \*Ἰων betont werden mußte, mit Ἰων = είων entstanden sei, wäre natürlich bedenklich. Die Formen Ἰἄνων Aisch. Pers. 926. 927, Ἰωνα bei Sophokles (Wilamowitz, Ion. Wanderung 72²) aus \*Ἰωνα — das aber auch Analogiebildung nach τέκτων: τέκτωνα sein kann, vgl. Δάχων: Δάχωνα — erklären sich am einfachsten durch alte Stammabstufung, von der sich bei den n-Stämmen im Griechischen mannigfache Reste erhalten haben: Κερχυών — Κερχυανεύς, Κίων — Κιανίς (Gr. Vaseninschr. 32. 203. 238°, Μύων — Μυανεῖς, τυφεδών — τυφεδανός (Schulze KZ. 33, 320°, att. qeἡν — qeaotv. όσ-qeatνομαι. Ἰάς ist wohl jüngere Neubildung. Hoffmann, Gr. Dial. II 296. 552 und Fick, Bezz. Beitr. XXVI 236 f. wollen Ἰωνες als Kurzform zu Ἰάονες erklären. Aber durch Kürzung von Ἰάονες hätte doch \*Ἰονες entstehen müssen. Richtiger würde also vielleicht Ἰωνες als alte Nebenform zu Ἰάονες aufgefaßt werden, wobei auch die Stammabstufung verständlich wäre.

<sup>1)</sup> Volk und Landschaft hatten also von den Eichenwäldern ihren Namen, wie sie noch heute auf dem Schiefergebirge der westlichen Deris stehen (Philippson in Wissowas Realencycl. u. Doris). . . tωρίς verhalt sieh im Vokalismus zu δάρυ, wie yωνία zu γάνυ; vgl. auch ἀσχέ-δωρος ΚΖ. 36, 267, boi. therä. . tωρίμαγος, rhod. . tωριμάνης, . tωρικλής.

Dryopern die Götter geheißen haben, womit man die Interjektion ω πίποι erklären wollte 1); dasselbe Wort wird auch den Skythen zugeschrieben<sup>2</sup>), es ist vielleicht als Lallwort aufzufassen und hilft uns jedenfalls, soviel ich sehen kann, in der Sprachfrage nichts. Wichtiger wäre es, wenn den Dryopern die Ortsnamen auf -στος eigentümlich gewesen wären 3): Κάρυστος, Δύστος, das heutige Πλατανιστός, Γερα(ι)στός, Τυφρηστός. Aber sicher ist das nur von Κάρυστος 4). - Ebenso wenig können wir die Graer, Ektenen, Aoner, Temmiker, Hyanten, Abanten, Minyer, Kaukonen und andere vorhistorische Stämme, deren Namen uns die antike Überlieferung nennt, mit irgendwelcher Sicherheit klassifizieren. Nur mit einem dieser Völker müssen wir uns eingehender befassen, den vielumstrittenen, in der modernen Geschichtsforschung schon fast berüchtigten Pelasgern, werden doch gerade sie von Herodot mit den Ioniern in einen Zusammenhang gebracht, dem für die uns beschäftigenden Probleme eine große Bedeutung zukommt.

Als sicher und allgemein anerkannt kann heute gelten, daß die Pelasger in Thessalien, in der Ebene des Peneios ihre reale Existenz gehabt haben. Dort, im großscholligen Larisa kennt sie der Dichter der Ilias P 288. 301; die Peneiosebene meint der Schiffskatalog B 681 mit dem Πελασγικον 'Αργος; hier lebten sie im Namen der Tetrarchie Πελασγιώτις bis in die historische Zeit fort. Auch ihr Name scheint sie von vorn herein als Bewohner jener Ebene zu bezeichnen. Die wahrscheinlichste Ableitung, wenn auch nicht die richtige Deutung des Namens der Pelasger hat Mor. Crain schon vor mehr als einem halben Jahrhundert gegeben (Philol. X 1855 S. 577 ff.). Sein heute schon fast ganz vergessener Aufsatz hat auch zuerst das richtige über die Entstehung der Lautverbindung og gelehrt. Da diese im Griechischen seltene Lautgruppe sonst auf γσκ zurückgeht, wie μίσγω aus \*μίγσκω, φάσγανον aus \*(σ)φάγ-σκανον, λίσγος aus \*λίγ-σκος lat. ligo beweisen, so ergibt sich für Πελασγοί eine Grundform \*Πελαγσκοί, die mit κο-Suffix von der schwächsten Form des s-Stammes πέλαγος, πελαγσ-, abgeleitet ist, fast identisch mit slav. ploskŭ

Plut. Mor. (quom. ad. poet. aud. deb.) p. 22 C; Δρύοπες δὲ πόπους τοὺς δαίμονας (καλοῦσι).

<sup>2)</sup> Εt. Μ. 823, 24: οἱ γὰο Σκύθαι ἀγάλματά τινα ἔχοντες ὑπόγαια τῶν θεῶν, πό πους αὐτὰ καλοῦσιν.

Dies vermutet Geyer, Topogr. u. Gesch. d. Insel Euboia I (Berlin 1903) S. 111.

<sup>4)</sup> Unger, Philol. Suppl. II 658.

'flach' aus \* plagskos, das gr. \* πλασγος wäre. Die ursprüngliche Bedeutung von πέλαγος aber war "Fläche": vgl. ahd. flah, ndl. vlak, ksl. ploskŭ 'flach', neuslov. plosk 'Fläche', weiter herakl. πλαγος, lat. plaga 'Gegend, Landstrich' 1); sie ist durch Anwendung auf die Meeresfläche derart verdunkelt worden, daß heute πέλαγος nur noch mit 'Meer' übersetzt zu werden pflegt. Aber Verbindungen wie άλος ἐν πελάγεσσι ε 335, Apollo-Hymn. 73; έν πελάγει ποντίω Pind. Ol. 7, 103; πέλαγος Αιγαίας άλός Eurip. Tro. 88, noch bei Apoll. Rhod. II 610: πέλαγος θαλάσσης zeigen, daß πέλαγος nicht schlechtweg das Meer bedeutete. Und die lateinische Parallele aequor 'Fläche', nur in der Poesie für das Meer gebraucht 2), ist doch wohl nicht zufällig, sondern die römischen Dichter haben eben damit das gr. πέλαγος wiedergeben wollen. Auch der Ortsname Πέλαγος für eine waldige Gegend in Arkadien (Pausan, VIII 11, 1) lehrt, daß das Wort ursprünglich keine maritime Bedeutung hatte. Die Πελασγοί sind also die "Flachlandbewohner"3).

Schon der griechische Name spricht mehr für griechische als barbarische Nationalität des Volkes. Entscheidend ist er für diese Frage freilich nicht. Sehr viel mehr beweist es aber, wenn der Zeus von Dodona in der Ilias II 233 als Πελασγικέ angeredet, ein so echt griechischer Gott also als pelasgisch bezeichnet wird. Dabei bleibt allerdings die schwierige Frage, die schon die Alten nicht lösen konnten, was die Pelasger mit Dodona zu schaffen haben. Ich vermute, daß der homerische Dichter hier Πελασγικός bereits in der Bedeutung angewendet hat, die den Späteren so geläufig war, in dem Sinne des Uralten, Autochthonen, Urgriechischen. Wenn schon das genealogische Epos, Hesiod und Asios, den erdgeborenen Pelasgos nach Arkadien versetzt und zum Stammvater der für uralt geltenden Arkader macht, wenn später Herodot (II 56. VIII 44) und andere den Namen Pelasger auf die

Glotta I.

Eine Nebenform mit k liegt in πλάξ 'Fläche, Ebene', πλακεφός, lett. plakt 'flach werden' vor. πελαγίαν πλάκα Aristoph. Frösche 1438 in Versen, die Kock für interpoliert ansieht, ist ein absiehtlich schwülstiger und unklarer Ausdruck.

<sup>2)</sup> Vgl. Thesaur. lat. unter aequor.

<sup>3)</sup> Crain deutet den Namen als Waldbewohner, indem er πελαγος wenig einleuchtend von πλαγ-: πλήττω als das Schlagende, daher das Meer als das Wellenschlagende oder der Wald als das Rauschende, erklärt-Fick, der Bezz. Beitr. XXIV 303. Vorgr. Ortsnamen 98 f. Πελαογοί auch aus \* Πελαγοχοί herleitet und mit den Πελαγότες und Πηλαγότες verbindet (auch dies hat Crain schon), hat seinen Vorgänger übersehen.

ganze autochthone Urbevölkerung, die man in Griechenland voraussetzte, übertrugen, so ist hier eben pelasgisch und autochthon identifiziert und der Begriff des pelasgischen Namens in ähnlicher Weise erweitert, wie dies beim Hellenennamen der Fall war, der von einem thessalischen Stamm auf die ganze griechische Nation ausgedehnt wurde.

Wenn nun aber die Pelasger für Autochthonen gelten, so bedeutet das wie bei den Attikern, daß von ihrer Einwanderung niemand mehr etwas wußte, diese also vor aller historischen Erinnerung lag. Die häufige und nachdrückliche Hervorhebung des Alters der Pelasger oder des Pelasgos ist ein unverfängliches Zeugnis dafür, daß dieses Volk früher als die übrigen Hellenen in Thessalien eingewandert war, was um so glaublicher erscheint, als die Peneiosebene den fruchtbarsten und schönsten Teil dieser Landschaft, ja vielleicht ganz Griechenlands bildet, also gewiß bereits den ersten Einwanderern zugefallen ist. Den später einwandernden "Achäern", die die Pelasger schon in Thessalien vorfanden, erschienen diese als autochthon, und der immer als uralt gepriesene Kult des dodonäischen Zeus wird zwar nicht den Pelasgern, wohl aber wie die Pelasger der ältesten griechischen Bevölkerungsschicht angehört haben.

Auf der anderen Seite läßt sich nicht verkennen, daß ein gewisser Gegensatz zwischen Pelasgern und Hellenen schon frühzeitig, schon in der Ilias hervortritt, wenn erstere auf Seiten der Troer gegen die Achäer fechten (P 288. B 840ff.) und wenn in der Dolonie K 429 die Pelasger im Lager der troischen Bundesgenossen unter lauter nichtgriechischen Völkern, den Karern, Paionen, Lelegern, Kaukonen, Lykiern, Mysern, Phrygern und Maioniern genannt werden. Das beweist nicht, daß die Pelasger Barbaren waren, deutet aber doch einen gewissen Abstand zwischen ihnen und den übrigen Griechen an. Dieses Gefühl eines Gegensatzes zwischen Pelasgern und Hellenen hatte eine tatsächliche Grundlage. Die ersten griechischen oder richtiger indogermanischen Einwanderer sind, wie jetzt wohl allgemein anerkannt ist, in Hellas auf eine mit der anatolischen verwandte Urbevölkerung gestoßen, haben deren Kultur übernommen, dafür aber derselben ihre eigene Sprache aufgenötigt und sind so mit ihr verschmolzen. Das wird auch von den Pelasgern gelten, deren Hauptort Λόρισα einen Namen vorgriechischen Gepräges trägt, der bekanntlich in Griechenland wie Kleinasien noch öfter wiederkehrt<sup>1</sup>). Den achäi-

<sup>1)</sup> Die Larisa in der Pelasgiotis ist nach Kern, N. Jahrb. f. klass.

schen Einwanderern wird daher diese halbkarische, halbgriechische Mischbevölkerung mit ihrer eigenartigen Kultur, auf die sie zuerst in der Peneiosebene stießen und die sie sich unterwarfen, trotz deren griechischer Sprache etwas fremdartig vorgekommen sein. Das Bewustsein dieses schon im Epos bemerkbaren Gegensatzes scheint dem Griechen nie ganz aus dem Gedächtnis geschwunden zu sein: in ihm sind die Keime zu den Pelasgerhypothesen der Späteren enthalten.

Ed. Meyers scharfsinnige Kritik dieser Theorien (Forsch. I 1ff.) ist im allgemeinen gewiß zutreffend, nur scheint sie mir zu ausschließlich negativ zu sein und daher das Körnchen Wahrheit nicht genügend anzuerkennen, das schließlich doch in jenen Hypothesen steckt. Er meint freilich (S. 114), die Pelasger seien nur deshalb für Barbaren gehalten worden, weil sie älter als Hellen, der Sohn Deukalions, waren, es aber vor Hellen keine Hellenen gegeben haben könne. Es wäre indessen ein Leichtes gewesen, Pelasgos, wenn man gewollt hätte, mit dem Stammbaum des Hellen zu verknüpfen, wie dies mit Ion - trotz des Autochthonentums der Athener — geschehen ist. Also wird ein gewisser Unterschied zwischen Hellenen und Pelasgern von dem hesiodischen Hellenenstammbaum schon vorausgesetzt. Es ist bei diesem Sachverhalt begreiflich, daß die Späteren schwankten, ob sie die Pelasger für Barbaren oder Griechen ansehen sollten. Herodot sagt (II 51), daß die Pelasger anfangs für Hellenen gehalten worden seien, er selbst ist aber durchaus geneigt, in ihnen Barbaren zu sehen, wagt es aber doch nicht mit Sicherheit zu behaupten (I 56). Er beruft sich für diese Ansicht noch besonders auf die ungriechische Sprache der Bewohner von Plakia und Skylake sowie von Cortona in Italien, die er für Reste der Urbevölkerung Griechenlands, also der Pelasger hält1). Sehen wir aber von dieser Frage ab, so stimmt das Ergebnis, zu dem wir gelangt waren, daß die Pelasger zu derselben ältesten griechischen Schicht gehören wie der ionischattische Volksstamm, im wesentlichen mit der Ansicht Herodots überein, der an einer berühmten Stelle (I 56) zwei Hauptstämme

Alt. XIII (1904) S. 15, keine Bergkuppe, sondern eine z. T. sogar künstliche Aufhöhung, die von alten Mauern keine Spur zeigt. Das entspricht ganz der von Kornemann, Klio VI (1906) 171 ff., charakterisierten mykenschen Bauweise.

<sup>1)</sup> Mit der neuen Theorie von Fick, Vorgriech. Ortsnamen "Göttingen 1905), über die Pelasger setze ich mich hier nicht auseinander, da sie selbst die ihr entgegenstehenden Ansichten von Ed. Meyer ignoriert.

in Griechenland unterscheidet, den autochthonen pelasgischen, zu dem er die Ionier einschließlich der Athener rechnet¹), und den vielgewanderten (πολυπλώνητον κάρια) — richtiger wäre: den eingewanderten — hellenischen Volksstamm, zu dem er die Dorier und speziell die Lakedaimonier zählt. Nur die "achäische" Schicht fällt in dieser Betrachtung aus: Herodot unterscheidet sie nicht scharf von den beiden anderen Schichten²).

Sind die vorgetragenen Ansichten zutreffend, so ergeben sich daraus für die Urgeschichte Griechenlands nicht ganz unwichtige Folgerungen. Bisher galten die Achäer für die Träger der ältesten hellenischen Kultur, die sie ihrerseits von der vorgriechischen Urbevölkerung überkommen hatten, die Dorier aber und ihre Brüder für den rohen und kriegerischen Volksstamm, der mit seiner frischen Kraft das alte Kulturvolk über den Haufen warf. Müssen wir aber zwischen das vorgriechische Urvolk und die Achäer noch eine pelasgisch-ionische Schicht einschieben, so fällt dieser die Rolle zu, die wir bisher den Achäern zugeschrieben haben, die Rolle des ältesten griechischen Kulturvolkes, und die Achäer rücken auf ungefähr dieselbe Stufe wie die Dorier, die nur wiederholten, was einige Jahrhunderte vorher die Achäer getan hatten. Ist es ohne Bedeutung, daß das Epos die Achäer d. h. die herrschende Bevölkerung der vordorischen Periode mit den kriegerischen Epitheta ἐυχνήμιδες und χαλχοχίτωνες charakterisiert, die Ionier aber als έλκεχίτωνες bezeichnet, also mit einem Beiwort, das an ξλαεσίπεπλοι, das Epitheton der troischen Frauen, erinnert? Hier tritt uns schon die Vorstellung weichlichen und weibischen Wesens entgegen, wie sie später dem ionischen Namen anhaftet3), mit dem Nebensinn des Lasziven, der, wie kürzlich Wilamowitz (Die ion. Wanderung S. 70) hervorgehoben hat, auch

<sup>1)</sup> VII 94 und VIII 44 drückt er dies so aus, daß die Pelasger von Aigialos und die von Athen unter Ion, dem Sohne des Xuthos, Ionier genannt worden seien.

<sup>2)</sup> Wenn er VII 95 von den Aiolern sagt: τὸ πάλαι καλεόμενοι Πελασγοί, ὡς Ἑλλήνων λόγος, so handelt es sich hier speziell um die thessalischen Pelasger, mit denen die "achäischen" Einwanderer verschmolzen waren. Die Arkader bezeichnet er I 146 (II 171) VIII 73 als Pelasger und Autochthonen, die Achäer sieht er VIII 73 als im Peloponnes heimisch an.

<sup>3)</sup> Vgl. z. B. Hesych. Ἰωνικόν· τρυψερόν· ἢ ἐπὶ τοῦ κατεαγότος καὶ θηλυκοῦ. ἐπὶ τούτφ γὰρ ἐκωμφδοῦντο οἱ Ἰωνες (Aristoph. Thesm. 163). In der jüngeren Zeit dachte man bei dieser Charakteristik allerdings wohl hauptsächlich an die asiatischen Ionier, auf die sich auch das Sprichwort Οἱ Ἰωνες ἐλεύθεροι μὲν κακοί, δοῦλοι δὲ ἀγαθοί beziehen wird.

dem ionischen Vers und dem ionischen Tanz immer geblieben ist. Aber dieser mehr friedlich gerichtete Volksstamm ist es auch, der uns vom Beginn der historischen Überlieferung an in der Entwicklung der griechischen Kultur als führend entgegentritt, und von dem vielen Großen, was der hellenischen Nation verdankt wird, haben Männer ionisch-attischen Stammes im Grunde doch das größte geleistet 1).

Dagegen ist das erste, was wir von den Achäern hören, jener kühne Raubzug, den nach ägyptischem Bericht die Aqaiwasa im 13. Jahrhundert im Bunde mit anderen Nordvölkern und mit den Libyern nach Ägypten unternahmen. Dürfen wir annehmen, daß die "Achäer", die von Norden in Hellas eindringend sich zu Herren fast des ganzen Festlandes machten, da, wo sie sich mit der älteren Bevölkerung vermischten, doch das Übergewicht hatten und derselben ihr Gepräge gaben, so darf ihr Charakter vielleicht nach dem kriegerischen Geist des ültesten griechischen Epos, das die wohlumschienten, erzröckigen Achäer feiert, beurteilt werden. Die Ilias, die mit ihrem aiolischen Helden und ihrem der Aiolis nahen Schauplatz in der älteren aiolischen oder aiolisierenden Epoche des Epos wurzelt, ist in einer ritterlichen, das Kriegshandwerk liebenden Gesellschaft entstanden, während die jüngere Odyssee in ihrem Helden, dem vielgewandten, viel erduldenden Seefahrer, wohl das Ideal des Ioniers darstellt.

Es dient diesen Ansichten, namentlich der Annahme dreier griechischer Bevölkerungsschichten im Mutterlande nur zur Empfehlung, daß sie mit Anschauungen zusammentreffen, die von wesentlich anderen, archäologischen Gesichtspunkten aus gewonnen sind. Reisch hat in einem Vortrage über die epochemachenden Ausgrabungen von Evans und Halbherr auf Kreta (Mitteil. d. Wiener Anthropolog. Gesellsch. XXXIV, Sitzungsberichte von 1904 S. 13ff.) diese Funde chronologisch und ethnologisch anzuordnen gesucht. Ausgehend von den bekannten Versen der Odyssee 7 175ff. über die Völkerverhältnisse auf Kreta

ἄλλη δ' ἄλλων γλῶσσα μεμιγμένη εν μεν Αχαιοί, εν δ' Ειεόχρητες μεγαλήτορες, εν δε Κύδωνες Ιωριέες τε τριχάιχες διοί τε Πελασγοί.

<sup>1)</sup> War es die Krenzung eines südlichen Kulturvolkes mit einem aus dem Norden gekommenen Stamm von noch unverbrauchter Kraft, die diese unvergleichlich geniale Begabung hervorgebracht hat? Oder ist es uns auch hier wie bei den Individuen versagt, die wahre Ursache des Genies zu erkennen?

setzt er folgende Perioden und Bevölkerungsschichten für die Insel an, die ich der Übersichtlichkeit halber in Form eines Schemas darstelle:

I. Periode. 2000 bis ca. 1800 (oder 1700) v. Chr. Epoche der älteren Paläste von Knossos und Phaistos und Blütezeit der sogen. Kamares-Vasen, chronologisch bestimmt durch Funde von Kamares-Keramik zusammen mit Objekten aus der XII. ägyptischen Dynastie in Kahun<sup>1</sup>). Die Bevölkerung der Insel wird ausschließlich von den vorgriechischen Eteokretern gebildet.

II. Periode. 1800 (1700) bis 1500 (oder 1400). Epoche des jüngeren Palastes, entsprechend der durch die Schachtgräber von Mykene gekennzeichneten frühmykenischen Zeit, datiert durch die ägyptischen Darstellungen von Leuten aus Keftiu aus der Zeit Thutmes III. (um 1500), Blütezeit der kretischen Kultur, die auch die vom Meere aus erreichbaren Landschaften Griechenlands beherrscht. Die Insel ist von den Pelasgern okkupiert, denen event. die Zerstörung des älteren und die Eroberung des jüngeren Palastes zuzuschreiben ist.

III. Periode. Von 1500 oder 1400 ab bis 1200. Glanzperiode der jüngeren Paläste, entsprechend der durch die älteren mykenischen Kuppel- und Kammergräber und den Fund von Vafio veranschaulichten reifmykenischen Zeit, datiert durch die Übereinstimmungen zwischen Objekten dieser Epoche und Denkmälern aus der XVIII. und XIX. Dynastie. Die Achäer haben die Inselokkupiert.

IV. Periode. 1200 bis 900. Letzte Bewohnungsperiode des knossischen Palastes (Vorherrschen der Bügelkanne), entsprechend der durch die jüngeren Kammergräber in Mykene und die Vasen vierten Stiles charakterisierten spütmykenischen Zeit. Die Dorier haben die Achäer in der Herrschaft über die Insel abgelöst.

Hinsichtlich der Pelasger auf Kreta schwankt Reisch, ob es sich um "wirkliche Pelasger aus Thessalien" handle oder um eine Bevölkerungsschicht, die sich selbst anders benannte, auf die aber der Dichter nach dem später üblichen Sprachgebrauch den Namen "Pelasger" übertrug, also um die griechischen Vorläufer der Achäer, die man als Protohellenen bezeichnet habe. Mir scheint vorläufig die erste Interpretation die näher liegende. Die Zu-

<sup>1)</sup> Diese Periode entspricht in Evans' Terminologie der 1. und 2. mittelminoischen oder, wenn man die ganze Urzeit in Betracht zieht, auch der frühminoischen Periode. S. jetzt Korrespondenzblatt d. Deutschen Anthrop. Gesellsch. 1907 S. 39 ff.

sammengehörigkeit der kretischen Pelasger aber mit den Ioniern wird durch die zahlreichen Traditionen von kretischen Oikisten auf den Kykladen und in ionischen Städten Kleinasiens, Milet, Kolophon, Chios¹) illustriert. Dazu halte man weiter die ältere Beobachtung²), daß die altertümliche ionische Kunst Tendenzen der mykenischen Kunst festhält und fortsetzt.

Wir sehen also, die Schichten, die wir für das Festland vorausgesetzt haben, lassen sich auf Kreta fast noch deutlicher scheiden als dort<sup>3</sup>). Wie im Mutterlande scheinen sich auf dieser Insel die Achäer über eine ältere griechische Bevölkerung gelagert zu haben; ob dieselbe Schichtung nicht auch für andere Inseln wie Thera, Rhodos, Cypern anzunehmen ist, bleibe vorläufig dahingestellt. Nur die ionischen Kykladen sind — aus welchen Gründen auch immer — von einer achäischen Einwanderung verschont geblieben.

Es fragt sich nunmehr, wie sich die dialektgeschichtlichen Tatsachen zu unserer Annahme einer vorachäischen den Ioniern homogenen Schicht im Mutterlande verhalten. Bekanntlich weicht der durch das Arkadisch-Kyprische vertretene achäische Dialekt des Peloponnes vom Aiolisch-Thessalischen d. i. dem Nordachäischen in mehreren Erscheinungen ab, in denen sich letzteres vom Ionisch-Attischen charakteristisch unterscheidet. Diese Übereinstimmungen des Arkadischen und Kyprischen mit dem Ionisch-Attischen können aber bei dem Alter und der dialektischen Altertümlichkeit unserer Inschriften aus Cypern, Mantineia und Tegea nicht etwa auf einen Einfluß der attischen Schriftsprache, der Koine zurückgeführt werden. So sind - abgesehen von der ajolischen Zurückziehung des Akzents (in Thessalien kann ihr Fehlen auf Einwirkung des Westgriechischen beruhen) - die nordachäischen Patronymika auf -10g dem Arkadischen und Kyprischen fremd. Das Part. Perf. Akt. flektiert im Aiolischen, Thessalischen und Boiotischen wie ein Part. Praes. (aiol. πεπρεσβεύκων, thess. πεφειρά κονιες, boi. καναβεβάων); im Arkadischen geht es auf -ώς aus wie im Ionischen: ark. εφθορχώς, λελαβηχώς, Γοφληχόσι (Ber. Sächs. Ges. 1893 S. 113). Der Dat. Plur. der konsonantischen Stämme endet im Aiolischen, Thessalischen, Boiotischen, im östlichen Lokris und Phokis auf -εσσι: lesb. φερέντεσσι, παίδεσσι, thess. Ιολόπεσσι, hoi. ἀνδρισσι, lokr. χρημάτεσσι, phok. σαμά-

<sup>1)</sup> Vgl. Wilamowitz, D. ion. Wanderung S. 63 ff. 73. 2: Reisch, Verh. d. 42. Phil.-Versamml. S. 118 u. a. 3: [Doch s. jetzt Mackenste. Annual Brit. School at Athens XI 181 ff. K. N.]

τεσσι u. s. w., in Arkadien und Cypern aber auf bloßes σι wie im Ionischen: ark. χρήμασι, hιερομνάμονσι, Fοφληzόσι, kypr. ταισί. Das elische φυγάθεσσι aber auf der Szantoschen Bronze, das kaum anderswoher als aus der achäischen Grundlage des elischen Dialekts stammen kann, weist darauf hin, daß den peloponnesischen Achäern diese Bildung nicht fremd war.

In den namhaft gemachten vier Punkten geht allerdings nicht nur das Ionisch-Attische, sondern auch das Dorische mit dem Arkadisch-Kyprischen gegen das Nordachäische zusammen. Es ist jedoch nicht zulässig, diese Abweichungen des Arkadisch-Kyprischen vom Nordachäischen aus Einwirkung des Dorischen zu erklären. Denn es wäre zwar ein Einfluß des Dialekts der dorischen Randlandschaften des Peloponnes auf Arkadien denkbar und ist in ein paar Fällen angenommen worden<sup>1</sup>), aber für Cypern, das in so alter Zeit, vermutlich noch im zweiten Jahrtausend v. Chr., von den peloponnesischen Achäern besiedelt worden ist, geht dies natürlich nicht an. Dazu kommt aber, daß das Arkadisch-Kyprische weiter noch Übereinstimmungen mit dem Ionischen aufweist, die das Dorische so wenig teilt wie das Nordachäische.

I. Der Infinitiv Praes. Akt. der Verba auf - $\mu\iota$  geht im Ark.-Kypr. wie im Ionischen auf - $\nu\alpha\iota$  aus: ark.  $\tilde{\eta}\nu\alpha\iota$ , έξ $\tilde{\eta}\nu\alpha\iota$ , kypr.  $\delta\sigma F$ έ $\nu\alpha\iota$  = ion. att. ε $\tilde{\iota}\nu\alpha\iota$ ,  $\delta\sigma\tilde{\iota}\nu\alpha\iota$  gegenüber aiol. έ $\mu\mu$ ε $\nu\alpha\iota$ ,  $\delta\sigma$  $\mu$ ε $\nu$ , dor.  $\tilde{\eta}$  $\mu$ ε $\nu$ ,  $\delta\sigma$  $\mu$ ε $\nu$ , delph. ε $\tilde{\iota}$  $\mu$ ε $\nu$ , lokr.  $\delta\sigma$  $\mu$ ε $\nu$  u. s. w.

II. Der aiolisch-thessalischen Partikel κε = westgriech. κα entspricht zwar auf Cypern κε, in Arkadien aber werden achä. κ(ε) und ion. ἄν neben einander gebraucht, beide Partikeln verbunden auf den Inschriften von Tegea Hoffmann n. 29 u. 30 in εἴ κ' ἄν, womit εἰ δ' ἄν wechselt, einmal εἴ κ' (εἴ κ' ἐπὶ δῶμα πῖρ ἐποίση, Tegea Hoffmann n. 29, 21), sonst ἄν: z. Β. ὅτι ᾶν ἀσκηθὲς ἢ ebenda Z. 5, in Mantineia ᾶν (= α ᾶν) χρηστήριον κακρίνη (Ber. Sächs. Ges. 1893 S. 97). Schulzes Vermutung (Berl. Philol. Wochenschr. 1890 Sp. 1053), daß εἰκ ἄν abzuteilen und εἰκ neben εἰ getreten sei nach dem Vorbild von antevokalischem οὐκ neben antekonsonantischem οὐ, kann ich so wenig beipflichten wie Hoffmann Dial. I 332. Sie scheitert zwar schon an dem Fall εἰ κ' . . . ἐποίση, ist aber auch an sich nicht wahrscheinlich, da εἰ

<sup>1)</sup> Solmsen, Rhein. Mus. 59, 490 erklärt den Wandel von  $\varrho\sigma$  in  $\varrho\varrho$  in ark.  $\tau \bar{\delta}\varrho\varrho \epsilon \nu \tau \bar{\epsilon}\varrho\sigma \nu = \tau \delta$  å $\varrho\varrho \epsilon \nu \tau \bar{\epsilon}\varrho\sigma \nu$ ,  $\partial\varrho(\varrho)\iota\pi(\pi)\iota\omega\nu\sigma s$ ,  $\Theta \delta\varrho(\varrho)\nu \bar{s}$  für einen Dorismus. Indessen ist dieser Lautwandel auch außerhalb des Griechischen so verbreitet (Lat. Osk. Kelt. Ahd. Armen.), daß zu erwägen ist, ob ihn der ark. Dialekt nicht selbständig vollzogen hat.

und oi begrifflich zu weit auseinanderliegen. Man müßte dann vor allem antevokalisches \*μήz neben μή erwarten, das ja in μην-έτι, der Analogiebildung nach οὐκέτι, tatsächlich vorliegt: diese Negativpartikel lautet aber in Arkadien auch vor Vokalen nur μή 1). Der ganze Tatbestand weist meines Erachtens auf Dialektmischung. Wenn auf Cypern ze und in Arkadien av gebraucht wird, so muß sich die Ausgleichung der Sprache der vorachäischen Bevölkerung, aus der av stammt, und des achäischen Dialektes in den einzelnen Teilen des Peloponnes in verschiedener Weise vollzogen haben. In den Gegenden, von denen die achäische Besiedlung Cyperns ausging, und die doch wohl an der See lagen, etwa der lakonischen und argivischen Küste, war das achäische ze durchgedrungen, im arkadischen Binnenland aber hatte sich ein Stamm, der αν sprach, mit einem anderen, der κε sprach, vermischt 2). Dialektische Differenzen in der vordorischen Sprache des Peloponnes scheinen auch sonst nicht zu fehlen: dahin gehört vermutlich der sekundäre Wandel von intervokalischem σ in h, den die kyprische Mundart mit der lakonischen und argivischen teilt, während er dem Arkadischen fremd ist.

III. Das Arkadische hat die Form der Konjunktion  $\varepsilon l$  allein mit dem Ionischen gemein: aiolisch-thessalisch wie westgriechisch ist  $\alpha l$ . Wieder weicht das Kyprische ab: die Inschrift von Edalion hat  $\eta$ , das auch in Kreta, Astypalaia, Herakleia nachweisbar ist.

IV. Ähnlich liegen die Verhältnisse bei der südachäischen Vertretung der qu-Laute oder Labiovelare. Während diese im Nordachäischen vor e-Vokal zu Labialen geworden sind, erscheinen sie im Arkadischen gleichwie im Ionischen, allerdings auch im Westgriechischen, als Dentale, auf Cypern aber als Labiale: thess. κεισάνον = ion. τεισάνω — ark. ἀπυτειένω, ἀπυτεισάνω — kypr. πείσει = ion. τείσει³). Es macht hierfür nichts aus, daß dieses ark. ι im Inlaut aus einer Spirans entstanden ist, die auf dem alten mantineischen Erlaß gegen Tempelräuber (Ber. Sächs. Ges. 1893 S. 103 Taf. I) in είνε, wie in τις mit einem besonderen

μἡ tr Hoffm. n. 29, 10, μἡ ἐπὶ Ζ. 12. μἡ ἐξέστω Hoffm. n. 30, 21.
 μἡ ἦσσον Ζ. 41.

<sup>2)</sup> Allerdings scheint ark. & x' dann als antevekalische Form für & verwendet worden zu sein, weil in & x' är das pleonastische x' bedeutungslos wurde. [Auf Wilamowitz' Bemerkungen über syrak. alz Textgesch. d. gr. Bukol. 255) werde ich erst bei der Korrektur durch Skutsch autmerksam]

Kypr. Τηλεφάνω (Hoffmann n 179) gegenüber aiol. τήλε kann als Eigenname fremder Herkunft sein.

Buchstaben M bezeichnet ist<sup>1</sup>). Denn diese spirantische Vorstufe kann natürlich ehemals auch im Ionischen bestanden haben.

Der ionische Charakter gewisser Elemente des Arkadischen (εὶ, ἄν, Infin. auf -ναι) ist bisher nicht unbemerkt geblieben. Wilamowitz (Zeitschr. f. Gymnasialw. 1877 S. 647f.) hat nach dem Vorgang von Hinrichs und Kirchhoff auf denselben hingewiesen. Fick führt ihn (Ilias S. 566) auf eine Mischung der Arkader mit den Ioniern der Kynuria zurück, von denen Herodot VIII 73 berichtet. Letztere Ansicht hat bereits Hoffmann (De mixtis graec. lingu. dial. 47) zurückgewiesen. Die Annahme eines nachbarlichen Einflusses der ionischen Kynurier auf den arkadischen Dialekt würde schon durch die örtliche Anschauung widerlegt werden. Wer von Arkadien aus das finstere Malevo-Gebirge, den antiken Parnon, hat aufragen sehen, wie es gleich einem hohen Wall die Kynuria gegen Westen absperrt, der begreift, warum allein in diesem Winkel des Peloponnes sich ein antiker Dialekt bis in die Gegenwart hat retten können und weshalb hier auch die alte ionische Bevölkerung sich so lange gehalten hat, daß Herodot noch von ihrer früheren Existenz wissen konnte<sup>2</sup>). Von Arkadien aus gelangt man noch heute nach der Kynuria bequemer auf dem Umwege zur See als durch das Malevo-Gebirge. Ein Einfluß also der Ionier der Kynuria auf das Arkadische ist nicht glaublich. Fick beruft sich nun freilich darauf, daß es auch im südwestlichen Arkadien eine Landschaft Kynuria gab, und meint, diese hätte mit der gleichnamigen am Parnon ein Ganzes gebildet und sei gleichfalls von Ioniern bewohnt gewesen. Aber diese Hypothese hat ja in der Überlieferung gar keinen Anhalt. Vielmehr stimmen die ionischen Elemente des arkadischen Dialekts so gut zu unserer Annahme einer vorachäischen "ionischen" Bevölkerung des Peloponnes, daß wir sie aus einer Verschmelzung dieser ältesten Schicht (die wohl Herodot I 146 mit seinen 'Αρχίδες Πελασvoi meint) mit den achäischen Einwanderern erklären dürfen.

Die Beschränkung dieser ionischen Elemente auf das Südachäische hat ihren Grund offenbar darin, daß die Achäer, von Norden kommend, sich zuerst in Thessalien und Mittelgriechenland festsetzten, ehe sie nach dem Peloponnes gelangten, und daher im nördlichen Hellas ihren Dialekt mehr zur Geltung

<sup>1)</sup> K. Meister Idg. Forsch. XVIII 79 f. zieht hierher auch die Schreibung τζετρακατίαι der Xuthiasbronze.

<sup>2)</sup> Zu seiner Zeit waren sie schon dorisiert: ἐκδεδωρίευνται δὲ ὑπό τε Αργείων ἀρχόμενοι καὶ τοῦ χρόνου ἐόντες Ὀρνεῆται καὶ περίοικοι.

brachten. Immerhin müßten wir aber auch im Nordachäischen "jonische" Elemente erwarten, wenn auch im nördlichen und mittleren Hellas einstmals eine den Ioniern homogene Bevölkerung gesessen hat. Diese Erwartung wird insofern nicht getäuscht, als es Erscheinungen gibt, die dem gesamten Achäisch, also auch dem Nordachäischen mit dem Ionischen gemein sind (während sie dem Westgriechischen fehlen) und daher auf die vorachäische Bevölkerung zurückgehen können. Dahin gehört der Wandel von τι in σι. Ob diese Assibilation auch westgriechisch war oder dieser Dialektgruppe ganz abzusprechen ist, läßt sich schwer entscheiden, weil uns die westgriechischen Mundarten nirgends unvermischt vorliegen. Sicher aber ist, daß die Assibilation im Ionischen und Achäischen in größerem Umfange eintrat als im Westgriechischen, namentlich im Auslaut und in den Zahlwörtern für die Hunderte stattfand, wo sie dem Westgriechischen fremd war: aiol. έχοισι, ark. έχονσι, ion. att. έχουσι — westgr. έγοντι; aiol. ark. ion. att. δίδωσι — westgr. δίδωτι; aiol. ark. ion. είχοσι - westgr. Fίνατι; aiol. ion. τριακόσιοι, ark. τριακάσιοι - westgr. τριακάτιοι.

Ein besonderer und wegen seiner religionsgeschichtlichen Bedeutung eminent wichtiger Fall ist der Name des Poseidon, der im Achäischen und Ionischen ein σ, im Westgriechischen ein ι aufweist: aiol. Ποσειδάων (bei Homer), Ποσείδαν, ark, Ποσοιδάν, ion. Ποσειδέων, att. Ποσειδών - westgr. Ποτειδά Γων, Ποτειδάν, auch Ποτιδάν, Ποτιδάς. Dieser Fall würde freilich nicht hierher gehören, wenn die von Pott und Fick1) vertretene Erklärung des Namens richtig wäre, wonach er aus der Präposition ποιί, πός und dem Stamm von οἶδμα (θαλάσσις) bestünde und den "Heranflutenden", Hoodelever bedeutete. Aber diese Etymologie ist schon von Solmsen (Rhein, Mus. 58, 620f.) aus sachlichen und sprachlichen Gründen zurückgewiesen worden. Von den Sachkundigen wird wohl ziemlich allgemein anerkannt, daß Poseidon von Haus aus kein Gott des Meeres, sondern ein Erdgott und Gatte der Erdgöttin ist. Sachlich erscheint daher die Annahme<sup>2</sup>) recht ansprechend, daß in dem Namen moois aus \* nous 'Herr. Eheherr, Gatte' = skr. pátis, lit. pát(i)s und Ja, der alte Name

<sup>1)</sup> Pott, Etym. Forsch. I 92. Fick, KZ. 21, 465 ff. Personennamen <sup>2</sup> 440. Vgl. Prellwitz, Bezz. Beitr. IX 331.

<sup>2)</sup> Sie wurde schon von Furkanette, Thesaur, Lat. s. Posidenius, wie ich Ahrens, Kleine Schriften I 391 entnehme, früher auch von Fick, Curt. Stud. VIII 307 vertreten.

der Erdgöttin, enthalten in . Ιαμάσηφ 1), stecke. Also "Herr der Erde" oder "Gatte der Da". Es bestehen dabei nur zwei sprachliche Schwierigkeiten, der Diphthong -et- statt -t- und die Stellung der Glieder. Beide lassen sich beheben, wenn wir von einer Zusammenrückung \* Hótel Aag Vok. 'Herr oder Gatte der Da!' ausgehen. Der alte Vokativ Sing der i-Stämme endete auf -ei, mußte also von \*πότις \*πότει = skr. pátē (vgl. lit. naktē, aksl. nosti) lauten, wofür später \*πότι, mit Assibilation πόσι eintrat. Die ganze Benennung hat eine Analogie in der epischen Bezeichnung des Zeus als (ἐρίγδουπος) πόσις Ἡρις²). Die Erhebung des Vokativs zum Nominativ aber ist bekanntlich bei Eigennamen nicht selten und hat eine berühmte Parallele in Juppiter = Ζεῖ πάτερ. Das dor. Ποτιδάς (Epicharm. 81. Sophron 131 Kaib.) kann direkt zusammengewachsenes \*Πότι Δας sein; davon abgeleitet das Adjektiv dor. Ποτίδαιος, ion. att. Ποσϊδήιος, Ποσίδειος (dazu der Monatsname Ποσιδηιών, Ποσιδεών). Die Form Ποτειδά Γων mit den daraus entstandenen dor. Ποτειδάν, ark. Ποσοιδάν, ion. Ποσειδέων, att. Ποσειδών ist eine Weiterbildung nach Art von \*' Αλκμά Γων ' Αλκμάν, Μαχάων, ' Αμυθάων, \* Παιάων hom. Παιίων dor. Παιάν, Έρμάων Έρμάν. Es scheint nun, daß in der Zusammenrückung beide Vokativformen, die alte \*πότει und die jüngere \*πότι, neben einander gebraucht wurden<sup>3</sup>). In der ionischen und achäischen Dialektgruppe wurde \*πότις, πότι zu πόσις, πόσι und von da das σ auch in die alte Vokativform \*πότει übertragen, wo es ja lautlich nicht berechtigt war, im Westgriechischen dagegen blieb \* πότι unverändert und daher auch \* wore. Ist unsere Erklärung des Namens zutreffend, so erscheint es bemerkenswert, daß Ionier und Achäer in dem σ auch da übereinstimmen, wo es auf Übertragung beruht.

Verwickelter sind die dialektischen Verhältnisse in folgendem Falle. Den ion. att. ἐδίκασα, ἐψήφισα stehen in vielen Mundarten Formen mit ξ, ἐδίκαξα, ἐψάφιξα gegenüber. Der westgriechischen Dialektgruppe dürfen wir die ξ-Formation zusprechen, obwohl das Boiotische den dentalen Aoristtypus bevorzugt: κομιττάμενοι aus

Wegen \( \Delta \tilde{a} \) als Lallnamen der Erdgöttin verweise ich auf meine Ausführungen Wien, Stud. XXIV 523 ff.

<sup>2)</sup> Ohne Zusatz von Ζεύς z. B. K 5, N 154, Π 88.

<sup>3)</sup> Die Formen sind in den Dialekten verschieden verteilt. Im Ionisch-Attischen hat das Substantivum ει, das Adjektiv ι (Ποσειδών, Ηοσίδειος). Im Dorischen liegt Ποτιδάς, Ποτιδάν neben Ποτειδάν, Ποτειδάν; Ποτίδων (auf Karpathos IG. XII 1, 1033, 25) neben Ποτείδαια (Meisterhans 3 52).

\*χομιτσάμενοι, κατασκευάττη aus \*κατασκευάτσαι1); doch fehlen auch hier die ξ-Formen nicht: ἐχομιξάμεθα, ἐμέριξε, ἱαρειάξασα, ἐπεσκεύαξε, Σοίξιππος<sup>2</sup>). Unklar erscheint aber zunächst das Verhältnis der achäischen Dialekte zu den beiden Bildungsweisen. Im Arkadischen liegen beide neben einander: einerseits [¿σκεί]ασαν GDI. 1257, 2, δικάσα | ι | εν Tempelinschr. v. Mantinea Z. 18, andererseits παρhεταξάμενος, παρετάξωνοι, in Lusoi [έ]ναανιξ... Jahreshefte des Öst. Arch. Inst. IV 76; dazu kypr. ἐξορύξη auf der Tafel von Edalion, wenn es =  $\xi \xi o \rho F / \xi \eta$  ist. Ein ähnliches Nebeneinander zeigt sich im Nordachäischen. Im Thessalischen sind die ξ-Formen belegt: ψαφίξασθειν, ψαφιξαμένας, έργάξατο, auf den aiolischen Inschriften aber nur der dentale Typus: δικάσσω, κασσκεάσσαντος, γαρίσσονται u. s. w. Jedoch scheinen die epischen Aoristformen mit ξ, wie ἐνάριξα, κτερείξαι, μερμήριξα, πελέμιξεν, πολεμίζειν, τετολεμίξω, die kaum aus anderer als aiolischer Quelle stammen können, zu bezeugen, daß auch dem Aiolischen die 5-Formation ursprünglich nicht fremd war<sup>3</sup>). Da sie aber hier sowie im Arkadischen weder aus dem Westgriechischen noch aus dem Ionischen, dem sie fehlt, hergeleitet werden kann, so muß sie doch wohl dem Achäischen zugesprochen werden. Dann wird es aber wahrscheinlich4), daß die dentale Bildungsweise im Aiolischen und

<sup>1)</sup> Über die Vorstuse τσ von boi. ττ s. KZ. 31, 457 f. Lagercrantz, Zur griech. Lautgesch. 8. ζ in gort. ἀνδάζαθαι GDI. 4965 = ἀνδάτσασθαι bezeichnet wohl τσ, das dann hier noch erhalten war und später wie im Boiotischen in ττ überging: ἀποδάτταθθαι, δάττωνται im Gesetz v. Gert.

<sup>2)</sup> Belege bei Sadée De Boeot. tit. dial. 26.

<sup>3)</sup> Beachtenswert ist auch aiol. ψάφιγγι Hoffmann n. 119 A 16 gegen ion. ψηφῖδ-. Bekanntlich ist der Aorist mit ξ von Haus aus nur bei den Gutturalstämmen berechtigt. Die weite Verbreitung dieser Aoriste in gewissen Dialekten dürfte daher in Zusammenhang mit der anderen Erscheinung stehen, daß dieselben Dialekte bei den Nomina Gutturalstämme haben, wo das Ionisch-Attische Dentalstämme zeigt: χλᾶιξ κλᾶικός in Epidauros IG. IV 1484, 110. 193 u. ö., Andania GDI. 4689, 92. 93. Theokr., κλαικοφόρος IG. IV 768 (Troizen). 1300, vgl. κλᾶικοί Andania, κλαιξῶ ἀπόκλᾶιξον Theokr. = ion. κληιδ-, att. κληιδ-, κλειδ-; lak. κέλης GDI. 4416 ion. κέλης; el. Μάληξ GDI. 1159, 1 (therä. Μάληκος IG. XII 3, 762b) Μάλης Herodot VI 127? dor. ἀρτιχ- = ion. att. ἀρτιβ-. Obwohl die Zahl solcher Fälle nicht groß ist und auch im Ionischen zuweilen Dental- und Gutturalstämme neben einander liegen (z. Β. κέσιιδ-: κέσιιγγ-), so ist doch wohl der Zusammenhang beider Erscheinungen nicht zu leugnen.

<sup>4)</sup> Die andere Möglichkeit, daß innerhalb der achäischen Dialektgruppe selbst ein mundartlicher Unterschied in der Bildung dieser Aoriste bestanden habe, ist doch weniger wahrscheinlich.

Arkadischen — beiläufig auch im Argivischen<sup>1</sup>) — aus dem "ionischen" Dialektuntergrunde stammt.

Weiter sind die Formen of und  $\alpha i$ , die nach dem Vorbild von  $\delta$  und  $\dot{\alpha}$  an die Stelle der älteren im Westgriechischen erhaltenen voi und  $v\alpha i$  getreten sind, dem Achäischen (Aiolischen, Thessalischen, Arkadisch-Kyprischen) mit dem Ionisch-Attischen gemein.

Es läßt sich in diesen wie in etwaigen anderen Fällen nicht streng beweisen, daß die Erscheinungen, in denen Ionisch und Achäisch übereinstimmen, letzterer Dialektgruppe von der ionischen Bevölkerungsschicht überkommen sind, weil das Achäische eben nach unserer Voraussetzung nirgends unvermischt vorliegt. Es ist aber schon wichtig zu wissen, daß wir mit dieser Möglichkeit zu rechnen haben. Das gilt in noch weiterem Sinne von den Neuerungen, die allen drei Dialektgruppen gemein sind und die griechische Sprache gegenüber den verwandten Idiomen charakterisieren, z. B. dem Übergang der Mediae Aspiratae in Tenues Aspiratae, der Verhauchung der Spiranten s und j, dem Schwund auslautender Explosivae, der Bildung der 2. 3. Sing. Praes. Akt. φέρεις, φέρει, dem Verlust des Ablativs u. s. w. Zum Teil können diese Neuerungen von Hause aus ionische Dialektmerkmale sein, die gemeingriechisch wurden, weil eben alle griechischen Dialekte einen "ionischen" Untergrund haben. Es ist dies auch nur eine Möglichkeit, aber es würde sich dadurch erklären, warum das Ionische scheinbar so wenig alte Dialektmerkmale aufweist. Ed. Meyers Behauptung 2), daß die Charakteristika des ionischen Dialektes "durchweg auf sekundärer Entwicklung" beruhen, daß also der ionische Dialekt erst in Ionien entstanden sei, trifft nur für diejenigen ionischen Dialektmerkmale zu, die man herkömmlicherweise für besonders charakteristisch und wichtig hält, für den Übergang von  $\bar{\alpha}$  in  $\eta$  und für den Schwund des  $\mathcal{F}$ .

Namentlich die Bedeutung des ersteren Lautwandels wird gar zu gern überschätzt. Früher teilte man ja auch mit Vorliebe die griechischen Mundarten in  $\bar{\alpha}$ - und  $\eta$ -Dialekte ein, was zwar praktisch hier und da zweckmäßig sein kann, aber vom historischen Standpunkt keine Berechtigung hat. Ich habe KZ. 31, 285 ff.

<sup>1)</sup> Z. B. δικάσσωντι Heraion IG. IV. 521, 9; εεργάσσατο Trozan ebd. 801; ξογάσασθαι Epidauros 1484 A I 47, ἀνοχίσσαι 951, 40 neben ξγκατοπτρίξασθαι Z. 64, ὁμαλίξιος Trozan 853, 51. Die ganze Frage bedarf natürlich einer eingehenden Untersuchung.

<sup>2)</sup> Gesch. d. Alt. II 75. Forsch. z. alt. Gesch. I 133.

Wahrscheinlichkeitsgründe für die relativ späte Entstehung des ion, η aus α beigebracht, und daß dieser Wandel von den asiatischen Ioniern ausgegangen ist, also einmal auf sie beschränkt war, ist nach der ganzen Sachlage anzunehmen. Ed. Meyer bemerkt mit Recht (Forsch. I 133), daß die Heimat dieses Lautwandels da zu suchen sei, wo er am stärksten und konsequentesten auftrete, also in Ionien, und daß er von da sich auf die Inseln und schwächer und durch Gegenströmungen gehemmt nach Attika verbreitet habe. Nun ist es eine bekannte Erfahrung, daß spontane Lautwandel vielfach auf einem fremden ethnischen Substrat beruhen, das seine heterogene Artikulation auf die neue Sprache, die es annimmt, überträgt. Gegenüber dem Wandel von ē in 7 ist aber der Verdacht fremden Ursprungs um so mehr gerechtfertigt, als er keineswegs zu den häufigen, überall leicht eintretenden Lautveränderungen gehört. Dazu stimmt weiter, daß derselbe da zuerst eingetreten zu sein scheint, wo tatsächlich ein nichtgriechischer Volksstamm, die Karer, sich mit den Ioniern berührte und vermischte. Die bekannte Angabe Herodots (I 146), die Ionier hätten die Karerinnen, deren Eltern sie (bei der Eroberung der kleinasiatischen Küste) erschlagen hatten, zu Frauen genommen1), zeugt jedenfalls für eine Verschmelzung karischer Volkselemente mit den Ioniern, und die zahlreichen karischen Namen in den ionischen Familien Kleinasiens erweisen dasselbe. Daß aber die karische Sprache einen Einfluß auf den Dialekt der ionischen Griechen ausgeübt hat, ist aus folgendem Grunde wahrscheinlich. Herodots Unterscheidung von vier Mundarten in der ionischen Dodekapolis (I 142) ist bekanntlich2) durch unsere Inschriften, die eine im Ganzen einheitliche Ias zeigen, wenig bestätigt worden, nämlich nur in Bezug auf Chios und Erythrai, deren Dialekt sich durch Äolismen auszeichnet. Nun umfaßt der eine von Herodots vier τρόποι παραγωγέων die in Karien gelegenen ionischen Städte, der zweite die ionischen Gemeinden Lydiens, der dritte und vierte die griechischen Inseln Samos und Chios (mit Erythrai) und es liegt daher nahe, mit Hoffmann, Gr. Dial.

<sup>1)</sup> Der Zusatz, es herrsche deshalb bei den Frauen die Sitte, niemals mit ihren Männern zusammen zu speisen und sie beim Namen zu nennen, ist natürlich ein ätiologisches Märchen. Rhamm Globus 82, 1902 S. 192 st, weist auf den südslavischen Branch hin, wonach die Frau ihren Gatten nicht nennen darf, sondern ihn nur mit on 'er' bezeichnet.

Vgl. Bechtel, Inschr. d. ion. Dial. S. 136. GDL III 2, 5. Heft.
 VII. Smyth, Ion. Dial. 15 ff. Hoffmann, Gr. Dial. III 218 ff.

III 224 u. a. zu schließen, daß die dialektischen Differenzen in dem verschiedenen ethnischen Substrat, hier einem karischen, dort einem lydischen, resp. in dem Fehlen eines fremden Substrates begründet waren. In der Artikulation der Laute und im Tonfall kann die Verschiedenheit unverkennbar gewesen sein, während sie naturgemäß in der Schrift garnicht zum Ausdruck kam. Unsere Vermutung aber, daß das ionische  $\eta$  auf karischer Aussprache des griechischen  $\bar{a}$  beruhe, läßt sich noch durch weitere Argumente stützen.

Daß das karische Lautsystem ebenso wie das anderer kleinasiatischer Idiome sich mit dem griechischen nicht deckte und speziell Vokale enthielt, die sich mit griechischen Schriftzeichen nicht ausdrücken ließen, folgt aus der schwankenden Wiedergabe karischer Namen in griechischer Schrift, z. B. Δαβραυνδος, Δα-Βραυυνδος, Λαβρααυνδος, Λαβραιυνδος, Λαβραινδος, Λαβραενδος, Λαβοενδος, Λαβρανδος oder Λαιρβηνός, Λαρβηνός, Λαρμηνός, Λειμηνός, Λερμηνός, Λυερμηνός (Einl. in d. Gesch. d. gr. Spr. 303. 378). Noch deutlicher läßt sich dieselbe Tatsache in der verwandten lykischen Sprache erkennen. Die Lykier haben das griechische Alphabet, das sie entlehnten, um mehrere neue Zeichen für Vokale bereichert, offenbar Laute, die der griechischen Sprache fremd waren. So haben sie eine Variante des A, nämlich A1), für Bezeichnung eines Vokals verwendet, der im Griechischen teils mit ε, teils mit α umschrieben wird, also vermutlich zwischen e und a lag, d. h. ein offenes e war?). Mit diesem Laut geben sie nun aber auch mehrfach ein ā fremder Eigennamen wieder. Auf der Bilinguis von Limyra, TAM. I 117, entspricht dem griech. Σιδάριος lyk. SEΔ ΔΡΣΙΑ Siderija: hier verbürgt uns die Form des Namens im griechischen Text, daß der lyk. Form nicht etwa ion. Σιδήριος zu Grunde liegt. Auch ΕΙΛΤΡΟΥΛΑ Ijetrukle in der Grabschrift von Xanthos TAM. I 38 wird eher Ἰατροκλη̃ς3) als ion. Ἰητροκλης wiedergeben, und Zrppeduni der großen Stele von Xanthos d 6 (TAM, I 44) vielleicht auf Σαρπαδών 4) gehen. Denn

<sup>1)</sup> Über eine ähnliche Form des Alpha auf einer attischen Hydria s. Griech. Vaseninschr. 95.

<sup>2)</sup> Vgl. Einleit. S. 320, wo das Zeichen mit ä umschrieben ist, Arkwright, Jahreshefte d. Öst. Arch. Inst. II 57, wo es mit e transskribiert ist. Ebenso in den Tituli Asiae Minoris I (vgl. p. 6 f.).

<sup>3)</sup> Der Name Ἰατροκλῆς kommt viermal auf rhodischen Inschriften vor: IG. XII 1 Index.

<sup>4)</sup> Auf den in der  $Korr\acute{\eta}$  abgefaßten griechischen Grabschriften Lykiens

die Lykier hatten in älterer Zeit engere Beziehungen zu den dorischen Griechen als zu den Ioniern: ihr Alphabet haben sie von den Rhodiern empfangen, und das lyk. stala TAM. I 44, c, 5. 7, das man wohl mit Recht für ein Lehnwort aus dem Griechischen erklärt hat, zeigt den Vokalismus von dor.  $\sigma \tau \acute{a} \lambda \bar{a}$ , nicht von ion.  $\sigma \tau \acute{a} \lambda \eta$ . Nicht unwahrscheinlich ist, daß in dem lyk. Mede, wie man vermutet hat, pers.  $M\bar{a}da$  Meder' (kypr.  $M\tilde{a}\delta o_{S}$ , ion.  $M\tilde{\eta}\delta o_{S}$ ) steckt'): man müßte dann auch hier Wiedergabe von fremdem  $\bar{a}$  durch lyk.  $\Lambda$  annehmen, denn da die lykische Form der persischen Eigennamen sich sonst an deren iranische Form und nicht an ihre griechische anschließt, so wäre auch hier pers.  $M\bar{a}da$  und nicht ion.  $M\tilde{\eta}\delta o_{S}$  zu Grunde zu legen, wie dies auch Arkwright a. a. O. 55 tut²).

Leider haben wir von der karischen und lydischen Sprache viel weniger Material als von der lykischen: immerhin ersehen wir aus der karischen Genitivendung<sup>3</sup>), daß dem lyk.  $\Delta$  auch im Karischen ein e entspricht. So viel wird man, denke ich, zugeben, daß die Annahme, das ionische  $\eta$  für a beruhe auf karischer Artikulation, eines gewissen Anhaltes in den Tatsachen nicht entbehrt, und für die richtige Einschätzung der historischen Bedeutung dieses Lautwandels ist auch schon die bloße Möglichkeit von Interesse.

Wir sind zu dem Ergebnis gekommen, daß die Achäer vor den Westgriechen, aber nach dem "ionischen" Volksstamm von Norden her in Hellas eingewandert sind. Dazu stimmt eine Erscheinung, die bisher nicht recht verständlich war: die partiellen Übereinstimmungen zwischen dem Nordachäischen und den Nachbarsprachen, an denen das Ionisch-Attische nicht Teil hat. Ich habe Einleit. S. 275 ff. auf solche Berührungen hingewiesen: die Patronymika auf -ios, die das Nordachäische mit dem Messapischen, Italischen und Gallischen teilt, die Assimilation von rj zu

wird der Name mit η geschrieben: Σαρπηδών CIG, 4242, 4269 b<sup>4</sup>, 4303 k, Z. 9. Σαρπηδονίς 4289, 4290, 4295.

<sup>1)</sup> Dieser Komplex kehrt auf lykischen Inschriften öfter wieder, s. den Index I zu TAM. I p. 103. Auf der Grabschrift von Tlos Nr. 29. 7 (Arttumpara Medese) geht ein iranischer Name Arttumpara — Αριεμβάρης (Herodot I 114: ἀριεμβάρεω παϊς, ἀνδρὸς δοχίμου ἐν Μήδοισι) voraul.

<sup>2)</sup> In anderen Fällen freilich wie dem zitierten sttala oder in lyk. Vizttasppa ist fremdes ä durch lyk. a wiedergegeben, vielleicht in engerem Anschluß an das Original. Übrigens wechselt auch in lykischen Wörtern zuweilen a mit e.

<sup>3)</sup> Vgl. Einleit. S. 381 f.

rr, die sich im Messapischen wiederfindet, der Gen. Sing. der o-Stämme auf -i (s. darüber unten), und anderes¹). Auch mit dem Westgriechischen hat das Achäische naturgemäß manches gemein, was dem Ionisch-Attischen fremd ist: vgl. achä.  $\varkappa \varepsilon$ , westgr.  $\varkappa \alpha$  mit ion. att.  $\H \alpha v$ ; aiol. thess. und westgr.  $\alpha l = \text{ion. } \varepsilon l$ ; event. die Aoristformation mit  $\xi$  von Verben auf  $-\zeta \omega$ ; endlich die Apokope in den Präpositionen, von der der folgende Artikel ausführlich handelt.

## 2. Die Apokope in den griechischen Dialekten

J. Schmidt hat in seinem nachgelassenen Aufsatz KZ. 38, 1 ff. die Apokope der Präpositionen und eine ganze Reihe anderer lautlicher Veränderungen im Griechischen behandelt und in dem Zauberwort Proklise die Erklärung aller dieser Erscheinungen gesucht. Trotz des gewohnten Scharfsinnes, mit dem er auch diese Untersuchung geführt hat, muß ich bekennen, einem großen Teil seiner Ergebnisse nicht zustimmen zu können<sup>2</sup>). Es ist an sich unwahrscheinlich, daß die Proklise, also die Unbetontheit gewisser unselbständiger Wörtchen wie der Präpositionen 3) und des Artikels, die mit einem folgenden Wort eine Toneinheit bilden, lautliche Veränderungen hervorgerufen haben sollte, wie sie sonst in unbetonter Lage gerade im Griechischen nicht vorkommen, ja zum Teil selbst in anderen idg. Sprachen keine Analogie haben. Widerlegt können diese Ansichten aber nur im Einzelnen werden dadurch, daß die betreffenden Erscheinungen sich eben fast sämtlich anders erklären.

J. Schmidt geht von der Apokope der Präpositionen aus,

<sup>1)</sup> δείμενε für δαίμονε in der Pelasgiotis (Phalanna, GDI. 1332, 10), also eher achäisch als westgriechisch, beruht vielleicht auf dem Ablaut o: e, wie in lat. homo: hominis, lit. akmů: akmeĩs.

<sup>2)</sup> Ich habe meine abweichende Meinung bereits in meinem Buche Der heutige lesbische Dialekt = Schriften der Balkankommission der Wien. Akad. VI (Wien 1905) Sp. 116 kurz angedeutet. Ohne hiervon Kenntnis zu haben, hat danach Günther in seiner gründlichen Dissertation Die Präpositionen in den griech. Dialektinschriften (Lpz. 1906 = Idg. Forsch. XX 37 ff.) Schmidts Erklärung der Apokope bekämpft. Daß ich Günthers positiven Ansichten nicht überall beitreten kann, wird sich im folgenden ergeben.

<sup>3)</sup> Übrigens behauptet Ehrlich KZ. 39, 577 ff. mit guten Gründen, daß die zweisilbigen Präpositionen auf der letzten Silbe einen Mittelton trugen, also nicht ganz tonlos waren.

also dem Abfall eines kurzen auslautenden Vokals zweisilbiger Präpositionen vor konsonantischem Anlaut. Er findet darin völlige Regellosigkeit: die einen Dialekte, das Ionisch-Attische, bewahren den vokalischen Auslaut, die anderen werfen ihn in manchen Präpositionen z. B. αν, κατ ab, in anderen wie από, ὑπό, ἐπί halten sie ihn fest, einige Dialekte geben ihn aber auch hier auf (thess. boi. ἐπ.). Nach J. Schmidt erklärt sich dieser Zustand daraus, daß die Präpositionen proklitisch in Verbindung mit einem folgenden Wort ihren vokalischen Auslaut verloren, in sogen, Anastrophe aber, also betont ihn festhielten (av, παρ, aber ava, πάρα) und daß dann die zweisilbigen Formen mancher Präpositionen in einigen Dialekten verallgemeinert, also auch proklitisch gebraucht wurden. Mit Recht verwirft er die Annahme, daß die verkurzten Formen eigentlich die antevokalischen seien, die ihren Vokal durch Elision verloren haben (av, rag' u. s. w.) und auch in die Stellung vor konsonantischem Anlaut übertragen wurden; denn dem Griechischen sind solche Übertragungen der Formen mit elidiertem Vokal sonst fremd, und man begreift nicht, warum dann in denselben Dialekten zwar ἀν τὸν ..., πὰρ τὸν ..., aber nie \*ἀπ τοῦ..., \*ὑπ τῷ... gesagt wird. Derselbe Einwand ist aber auch gegen die Proklisistheorie zu erheben, auch sie individualisiert nicht genügend und behauptet Regellosigkeit, wo vielmehr gewisse Regeln zu erkennen sind, die eine Erklärung fordern und im folgenden erklärt werden sollen.

Die drei Dialektgruppen, Ionisch, Achäisch und Westgriechisch, verhalten sich zur Apokope so verschieden, daß wir sie in der Behandlung der Frage, soweit es zweckmäßig erscheint, trennen müssen. Für das Westgriechische (Dorisch und Nordwestgriechisch) oder richtiger für die Mischdialekte von wesentlich westgriechischem Charakter kann die allgemeine Regel aufgestellt werden: nur ává und παρά erleiden durchweg Apokope, κατά und ποτί blos bedingungsweise (vor τ, θ, δ), περί nur in manchen Dialekten und nicht durchweg; die übrigen Präpositionen aber από, επό, επί, αντί, πορτί, πεδά (μετά), διά - kennen keine Apokope. Diese Regel gilt im großen und ganzen für die Randlandschaften des Peloponnes, Kreta, die dorischen Kolonien in Italien, Ätolien, Phokis, Lokris, Epirus, soweit genügend alte Texte von diesen Landschaften vorliegen. So lesen wir z. B. auf den Tafeln von Herakleia arrouor, nào notauor, nòt tar, zat tas, aber έπὶ τώς, ἀπὸ τῶ, ὑπόλογος, περικόψει, ποτισκάψει (1 173), καταλυμακωθής (1 56,57). Es entspricht also selbst in diesen

Dialekten (um vom Ionisch-Attischen zunächst abzusehen) nicht den Tatsachen, wenn die Apokope als eine allen vokalisch auslautenden Präpositionen von Haus aus gemeinsame, durch deren Proklise hervorgerufene Erscheinung hingestellt wird, sondern sie beschränkt sich im Westgriechischen fast ganz auf ava und παρά. Es muß also gezeigt werden, warum gerade diese und nur diese Präpositionen ihren Endvokal verloren haben. Der Grund liegt in den besonderen lautlichen Verhältnissen dieser beiden Wörtchen, die einem Dissimilationsgesetz unterlagen, über das ich Wochenschr. f. klass. Phil. 1899, Sp. 5 und in dem Werk Der heutige lesb. Dialekt Sp. 111 ff. gehandelt habe: von zwei gleichen Vokalen in Nachbarsilben wird der eine unbetonte in der Nähe von Liquiden und Nasalen unterdrückt 1). Ich habe a. a. O. Belege 2) für diese Dissimilation aus der jüngeren Gräcität bis zum Neugriechischen gegeben, z. B. σχόρδα = σχόροδα (vgl. Crönert Memor. Herc. 132), Φερνίκη = Φερενίκη, Βερνίκη sehr häufig für Βερενίκη, Υπερβερταῖος = Υπερβερεταῖος. Beispiele aus älterer Zeit 3), wie hom. delph. (GDI. 2501, 17. 18) πέλεθρον: att. el. (GDI. 1168, 4) πλέθουν, πλεθοιαίος, δρογυίας : δργυίας, πενεξός στενεξός : κενξός στεν Εός, \*ολο Εαί (ark. ολοαί): ολΕαί sind unsicher, weil sie (außer οργυιᾶς) auch noch anderer Deutung fähig sind. Die Dissimilation wird wohl dem Ionisch-Attischen, wenn nicht fremd, so doch wenig geläufig gewesen sein, und deshalb blieben eben åvå und παρά hier unversehrt. Daß der dissimilatorische Vokalausfall aber in den westgriechischen Dialekten gerade bei diesen Präpositionen so früh hervortrat, wird auf der Vielsilbigkeit4) der Verbindungen

<sup>1)</sup> Der Vorgang findet sich auch in anderen Sprachen: russ. blónok, bloná = bolónok, boloná, prítornyj aus prítoronyj. Die beliebte Herleitung von rvós = idg. \*snusós aus \*sunusós 'Frau des Sohnes' (Pedersen Bezz. Beitr. XIX 297 f.) würde auch durch einen solchen dissimilatorischen Vokalausfall die bisher vermißte lautliche Erklärung erhalten.

<sup>2)</sup> S. jetzt auch Mayser Gramm. d. gr. Papyri 146.

<sup>3)</sup> Zweifelhaft sind auch alle Fälle, wo die Liquida geminiert ist: el.  $\ddot{\alpha}\lambda(\lambda) = \ddot{\alpha}\lambda\lambda\alpha$  GDI. 1149, 4; thess.  $\mathcal{A}\pi\lambda o\nu\nu$ , das sein o im Vok.  $\mathcal{A}\pi o\lambda\lambda o\nu$  verloren haben müßte, att.  $\mathcal{A}\pi\pi\lambda \delta \partial\omega\rho\sigma$  Gr. Vaseninschr. 124.

<sup>4)</sup> Daß die Silbenzahl einen Einfluß auf das Unterbleiben oder Eintreten eines Lautwandels haben kann, zeigt sich im Griechischen auch bei der Kontraktion, die in zweisilbigen Wörtern unterbleibt, in mehrsilbigen eintritt: 3εός, aber Θούτιμος, Θουχυδίδης, νέος, aber νουμηνία, νᾶός: νᾶχόζος, λαός: Κλειτόλας, Αᾶδάμας. Noch im Neugriechischen steht λαός neben Νικόλας (Hatzidakis KZ. 34, 106 A. 1). Russ. Michaïl, aber Michálović. Über die Abneigung gegen Einsilbigkeit selbständiger Worte s. jetzt Wackernagels anregende Studie: Wortumfang und Wortform NGG. 1906, 147 ff.

(Präposition + Nomen, Composita mit  $\alpha \nu \alpha$ -,  $\pi \alpha \rho \alpha$ -) beruhen, in denen sie auftraten 1).

Eine besondere Bewandtnis hat es mit repi. Es bleibt in den meisten westgriechischen Dialekten unversehrt. Nur in Delphi wechselt antekonsonantisches πέρ mit περί: auf der Labyadeninschrift GDI. 2561 A 4 πέρ τῶν ἀπελλαίων, U 19 πέρ τῶν ἐντοιτίων neben περί B 6 und 8. Delphisch ist vielleicht auch Περφερέες (= περιφερέες) 'die Überbringer', wie die Begleiter der Jungfrauen in der delphisch-delischen Hyperboreersage, Herodot IV 33, heißen. Auf dem Amphiktionengesetz vom J. 380 (GDI. 2501, 16) begegnet περ- vor Vokal in πέροδος. Die übrigen phokischen Inschriften haben περί. Für das Lokrische wird πέρ durch den Namen Περχοθαριᾶν in dem Epoikengesetz GDI. 1478, 22. 27 bezeugt, der auf einem Substantiv περιοθαρία = περιχαθαρία 'Reinigung' beruht. In Elis steht πέρ, durch den Wandel von ε vor ρ in α (Fάργον) zu πάρ geworden, wie in Delphi neben περί: auf den ältesten Inschriften πάρ GDI. 1149, 4; 1151, 1; 1168, 2, auf den etwas jüngeren περί: Gesetz über die Verbannten aus dem IV. Jahrhundert, Arch. Jahreshefte I 199 Z. 8 στερί Πέρρωνα; Damokratesbronze 1172, 2. 35. In Lakonien kommt πέρ nur in Eigennamen, Πέρκαλον, Frau des spartanischen Königs Demarat Herod. VI 65, Περφίλα GDI, 4440, 22 (Sparta), Περκλεί [δας] 4533 (Geronthrai), auf Kreta ebenfalls nur in einem Personennamen Περγενίδας 5116, 7 (Polyrrhen) vor. Nun ist πέρ auch die aiolisch-thessalische Form der Präposition vor Konsonanz: Alkaios hat πέρ (neben περί) vor Konsonanz, während vor Vokalen περρ- aus περι- in Sapphos πέρρογος und einigen anderen Fällen erscheint. Die Steine haben die alte aiolische Form nicht bewahrt, sondern bieten nur wegi. In Thessalien dagegen geht πέρ vor Vokalen 2) wie Konsonanten durch. Bei diesem ganzen

<sup>1)</sup> Günther, Idg. Forsch. XX 62 f., sucht der ebwaltenden Schwierigkeiten dadurch Herr zu werden, daß er ἀr, παρ für die ursprunglichen Formen erklärt, aus denen ἀrά, παρά durch Neubildung nach anderen Präpositionen wie κατά entstanden seien. Ich halte den Ausweg nicht für glücklich; er entspricht zu wenig dem Tatbestand im Griechischen. Die einsilbigen Formen wären schwerlich im Ionisch-Attischen überall, auch aus den Compositis so völlig ausgemerzt worden. Andere einsilbige Prapositionen wie ℓr, σέr, ℓξ haben sich doch gehalten.

<sup>2)</sup> Vielleicht bowahrt der Name des nordthessalischen Volkes der Ηερφαβοί neben Περαβοί (II. B 749 mit Elision des a) die aiolische Form der Präposition vor Vokalen. Vgl. Steph. Byz. u. Γόντοι: τοὶς δε Περφαβούς ΑΙολεῖς ὅττας τὰ σύμφωνα διπλοῦν καὶ Περφαβούς καλοῦντας ἐαιτούς και

Sachverhalt, dem Nebeneinander von περί und seltnerem πέρ in den Mischdialekten, ist es wohl das wahrscheinlichste, daß πέρ ein achäisches Element derselben ist; denn als westgriechisches läßt es sich nicht gut auffassen. Daß das Arkadisch-Kyprische περί vor Konsonanten hat¹), kann bei der Natur dieses Dialekts nichts hiergegen beweisen.

Für die lautliche Erklärung der Apokope in περί ist in Betracht zu ziehen, daß auch in der späteren Gräeität und im Neugriechischen ein i nach ερ vielfach schwindet: πέρσι (auch πέρσι) aus πέρνσι, ngr. πέρσι; περσσός aus περισσός, έρμος ital. ermo aus έρημος, σημερνός aus σημερινός, στερνός aus ὑστερινός, σπερνός aus ἑστερινός, Σέρφος aus Σέριφος, περπατῶ aus περιπατῶ, περβόλι neben περιβόλι (Lesb. Dial. Sp. 113 f.). Nun hat ρ im Aiolisch-Thessalischen und ebenso im Neugriechischen die Eigenschaft benachbartes i in e umzufärben: aiol. Δαμόπρετος, thess. πρεννέμεν, vgl. auch el. πόλερ aus πόλιρ GDI. 1172, 16. Die Lautgruppe ερι wurde hier also zu ερε und unterlag dann demselben Dissimilationsgesetz wie παρά, d. h. wurde zu ερ.

Ganz anders ist der Verlust des Endvokals in ποτί und κατά zu beurteilen; er tritt ja in diesen Präpositionen auch nicht so bedingungslos wie bei ἀνά und παρά ein, sondern ist vom Anlaut des folgenden Wortes abhängig. Schon Ahrens (Dial. dor. S. 354-356) beobachtete, daß die "apokopierten" Formen πότ und κάτ im Dorischen nur vor dentalen Verschlußlauten, besonders den mit \u03c4 anlautenden Kasus des Artikels vorkommen, und Schulze (Berl. phil. Wochenschr. 1890, 1474, Quaest. ep. 1053) hat diese Beobachtung vervollständigt. Die etwas komplizierten Verhältnisse sind jedoch bisher lautgeschichtlich noch nicht richtig gewürdigt worden. Bekanntlich sind hier zwei Formen zu unterscheiden: Ι. πότ, κάτ z. Β. ποττόν, καττόν und ΙΙ. πό, κά z. Β. ποτόν, κατόν; im zweiten Fall ist also die ganze auslautende Silbe der Präpositionen gefallen. Auf den archaischen Inschriften, die Doppelkonsonanz von einfacher nicht unterscheiden, mußte die erste Form mit der zweiten zusammenfallen. Nur in jüngeren Texten sind beide zu unterscheiden, doch ist ja auch da Vereinfachung von Geminaten nichts seltenes. Unter diesen Umständen

Γόννον διὰ δύο τν τὴν πόλιν. Doch bestehen noch andere Möglichkeiten (πέρεας, πέρρα), zumal der zweite Teil des Namens dunkel ist.

<sup>1)</sup> Inschr. v. Tegea Hoffmann Gr. Dial. I 25 n. 30 Z. 3 (GDI. 1222, 3 fehlt hier das  $\pi \epsilon \varrho \ell$ , ebenso Bezz. Beitr. VIII 302!) 32;  $\pi \epsilon \varrho \iota \chi \omega \varrho \iota \omega$  S. 23 n. 29, 10. Kypr.  $\pi \epsilon \varrho \iota$   $\pi \alpha \iota \delta \iota$  GDI. 45, vor Vokal  $\pi \epsilon \varrho'$  60, 27.

werden manche der nicht sehr zahlreichen Belege für die zweite Form etwas unsicher. Aus den Sammlungen von Günther (a. a. O. 25 ff. 45 ff.) sind nur etwa folgende Fälle in Betracht zu ziehen. κατάν, κατᾶς auf einer Inschrift von Kos um 200, κατό, κατός, (= κατὰ τός), κατάν auf drei kretischen Steinen (Günther S. 46); κατό auf einer thespischen Pachturkunde BCH. XXI 554 Z. 13 aus dem Ende des III. Jahrhunderts (neben πέτταφες); ziemlich oft κατόν, ferner κατά (= κατὰ τά), κατούς, καδουλισμῶι = καταδουλισμώι in Delphi (S. 49), καθυταίς (= καταθ.) in Elis GDI. 1152, 4. πόδικε πρόσριψον Hesych. für ποτίδικε. ποτόμ in Korkyra (Keil, Ath. Mitt. XX 4341, IG. IX 691, 4). Daß in diesen Fällen dissimilatorischer Schwund der einen von zwei ähnlichen benachbarten Silben vorliegt, κατόν aus κατά τόν also wie ήμέδιμνον aus ήμιμέδιμνον zu beurteilen ist, hat schon Schulze richtig bemerkt. Nun begegnet freilich in der literarischen Überlieferung χα- in ein paar Fällen auch vor nichtdentalen Konsonanten: κάπετον (οο ω, cod. BC κάππετον) für κατέπετον Pind. Ol. 8, 38; καβαίνων Alkm. fr. 38. Unsicher ist κάβασι κατάβηθι. Λάκωνες Hesych, das aus κάββασι entstellt sein könnte, da auch das folgende κάβλημα· περίστρωμα. Δάκωνες wegen der Buchstabenfolge aus κάββλημα verderbt sein muß. κα- in κάπετον, καβαίνων könnte auf ausnahmsweiser analogischer Verschleppung aus der Stellung vor Dentalen beruhen, ist aber vielleicht eher wie zat vor nicht dentalen Konsonanten im Aiolischen zu beurteilen (woüber unten).

Eine besondere Erklärung fordert die Form mit zwei τ¹): καττόν, ποττόν. Auch hier folgt die große Masse der Fälle der Ahrensschen Regel. Belege für καττά, ποττούς u. s. w. sammelt Günther aus Inschriften von Boiotien, Phokis, Megara, Aigina, Messenien, Thera, Herakleia; lak. κασσηρατόριν beruht auf καιαθηρατόριον. κατὰ γᾶν κὴ κὰτ θάλατταν in Oropos IG. VII 4260, 9 bestätigt gut die Regel. Auch vor δ erscheinen die verkürzten Formen: boi. πὸδ Ιάφνη, herakl. προκαδδεδικάσθω. Ausnahmen sind, außer boi. πὸλ κατόπτας BCH. XXI 554 Z. 10, für

<sup>1)</sup> Mit der Frage, wie die beiden Formen von Hause aus verteilt waren, beschäftigt sich Schulze Qu. ep. 1053. Er schließt aus GDI. 488 und 1145, wo καταὐτά neben ποττὰν, καττὸ, καττὰς, καττὰν, ποττῆ geschrieben ist, daß die Lautfolge τατα ττᾶ, aber τατα τα geworden ist. Fur das delph. Amphiktyonendekret GDI. 2501 formuliert er aber dann das Gesetz wieder etwas anders. Außerdem müßte man so zahlreiche Ausnahmen annehmen, daß der Wert dieses Gesetzes fast illusorisch wird.

den lakonischen Dialekt bezeugt: lak. κάκκη . . . . κάθενδε. Αάκωνες; καββαλικός bei den Lakonen ein guter Ringer, der seine Gegner niederwirft. Lak. καββαίνω ergibt sich aus der Hesychglosse κάββασι (oben S. 39) und tsak. khambénu. Κακκούτας Pausan. III 22, 1, Steinfetisch des Zeus bei Gytheion, aus καιανώτας. Nur auf Konjektur beruhen boi. κὰ[γγ][α[ν] GDI. 719, 9 und lak. κ[ροτάνω 4654]. Aus welchem Dialekt das hellenistische καμμέω, neugr. καμμέζω ] für καταμέω stammt, wissen wir nicht. Diese Ausnahmen könnten auch wieder auf analogischer Ausbreitung der antedentalen Form beruhen, sind aber wahrscheinlich mit der aiolischen Praxis zu vergleichen und dann als achäische Elemente aufzufassen.

Daß auch κάτ πότ vor τ, θ, δ durch eine Dissimilation entstanden sind, ist klar. Woher aber dabei das doppelte t, da doch die Dissimilation gerade die beiden τ von κατά τόν, ποτὶ τόν hätte auf eines reduzieren müssen? - Zunächst muß bemerkt werden, daß diese Erscheinung Parallelen hat, φιλοττάριον Aristoph. Ekkl. 891, das Deminutiv von qulotns (als Anrede "Liebchen"), ist aus \*φιλοτητ-άριον2) entstanden und verhält sich zu gortyn. νεότας GDI. 5011, 9 aus νεότατος (vgl. ngr. νεότα aus νεότητα) wie ποττόν zu ποτόν. Außer dem auch anders erklärbaren lat. rettuli, repperi, reccidi u. a. aus \*retetuli, \*repeperi, \*rececidi, cottīdiē aus \*quotitei diē 'am wievielten Tage auch immer' könnte nārro, nach Bücheler aus gnāruro (Corp. Gloss. lat. II 35, 6 gnarurat γνωριζει, gnarurem γνώριμον), kaum aus \*gnāro, wie gewöhnlich angenommen wird (vgl. nárrem mit ā und rr auf der Claudius-Inschrift von Lyon), hergehören. Lat. mātūtīnum wurde zu ital. mattino (frz. matin). Ähnlich lat. nummus, wenn = gr. vóuluos (Sommer Handb. 80, Walde Et. Wb. 422). Scheinbar ist hier überall der unbetonte Vokal zwischen zwei gleichen Konsonanten ausgedrängt, und Schulze a. a. O. und G. Meyer Gr. Gr. 3 402 faßten den Vorgang auch so auf. Allein die lautliche Ratio eines solchen Prozesses wäre nicht zu verstehen, und jene Auffassung ist eine rein äußerliche vom Schriftbild abhängige. Denn in

<sup>1)</sup> Belege für χαμμύω in der Κοινή bei Crönert Memor. Hercul. 64. Ngr. χαμμῶ, χαμμύζω Σαχελλάριος Κυπρ. II 571. Πασπάτης Χιαχ. Γλωσσ. 174. χαμμυῷ, χαννυῷ Jannaris Gr. Gramm. § 996, 168. Hatzidakis Einleit. 152.

<sup>2)</sup> Dies ist wahrscheinlicher als hypokoristische Verdopplung des τ, da von φιλοτητ- zunächst nur \* φιλοτητάριον ausgehen konnte. — Zweifelhaft ist Κυματθόα für Κυματοθόα, Nereidenname auf einer Korinthischen Vase GDI. 3137.

ποττόν u. s. w. wurde doch nicht t + t gesprochen, sondern ein einziges, aber gedehntes t, wie es in ital. mattino lebendig vorliegt. Daß es in der Tat ein einziges t war, geht aus der Schreibung der archaischen Inschriften mit einem z hervor: lokr. ποτούς GDI. 1478, 32; el. ποτόν 1151, 11. 1153, 7. 1156, 3, aber auf einer jüngeren Inschrift ποττῶ Solmsen n. 40, 4; el. κατό, καθυτάς, καδαλημένοι, καζαλημένον aus καταδαλημένον (Günther S. 50). Die Bezeichnung eines gedehnten t mit  $\tau\tau$  beruht ja nur darauf, daß in jüngerer Zeit beim Schreiben syllabiert wurde und ein gedehntes t zu zwei Silben gehörte, nämlich in der vorhergehenden Silbe ( $\pi o \tau$ -) ansetzte und in der folgenden ( $\tau o \nu$ ) absetzte. Die Dehnung des z in unserm Falle wird wohl als eine Art Ersatzlängung aufzufassen sein, also auf Rechnung des Verlusts einer More kommen, die durch den dissimilatorischen Silbenschwund bedingt war. Eine analoge Ersatzdehnung findet sich auch bei dissimilatorischem Schwunde eines Konsonanten. So erklärt sich gort. μέττ' ές τὸ δεκαστάτηρον Gesetz IX 8 gegen sonstiges kret. μέστα (vor ἐπί GDI. 4949, vor κα 5149, 39): μέστ' ἐς τὸ ist zu μέττ' ες το dissimiliert (so auch Brugmann Gr. Gr. 3 118). J. Schmidt KZ. 38, 13 will auch diese Assimilation aus der allmächtigen Proklise erklären, obwohl Assimilation von Konsonanten doch sonst nicht durch Unbetontheit verschuldet wird. Weitere Beispiele jener "Ersatzdehnung" bei Dissimilation sind 'ATTIN' aus \*'ANTIN' 'das zur 'Anti' gehörige Land', wo also das durch Dissimilation beseitigte erste z in der Dehnung des z seine Spur hinterlassen hat1); analog ist lattucae aus lactucae des Ed. Diocl.; delph. drexκλήτως für ανεγκλήτως2); επήνεκκαν aus επήνεγκαν, επάνακκον aus ἐπάναγκον KZ. 33, 318; 35, 608; vielleicht auch gort. γιννόμενον aus γιγνόμενον GDI, 5010, 23).

Der Vollständigkeit halber muß nun noch das argivische zor für zorl hier besprochen werden. Denn es ist ein Verdienst von J. Schmidt (KZ. 38, 19) die früher übliche Vergleichung von zor mit der lettischen Präposition pr 'bei, an, zu' zurückgewiesen und

<sup>1)</sup> Arθiς verdankt sein vθ einer Kontamination von Arvixή und Aθηνία. Lehrreich sind in dieser Beziehung die epidaurischen Formen Aθιχαί für Arvixal (δραχμαί, 1G. IV 1484, 106) und Arθιχή für Arvixή (Β. Keil, Athen. Mitt. XX 438), die ihr θ natürlich auch von Aθηνία bezogen haben.

<sup>2)</sup> ανέχκλητος auch im NT., B. Weiss, Textkrit. d. Paulin. Briefe S. 140.

<sup>3)</sup> Daß bei dem Verlust des γ in γίτομα und γιτώσχω Dissimilation im Spiele ist, ist ein Gedanke, der auch mir unabhangig von Hatzidakis Επιστημοτική Έπετηφίς 1902 - 3 (Athen 1904) S. 126 ff. gekommen ist.

gezeigt zu haben, daß nach dem ganzen Sachverhalt Entstehung von wot aus wort wahrscheinlich sei, was man bekanntlich früher wegen der lautlichen Schwierigkeit dieser Annahme geleugnet hat. Freilich hat auch J. Schmidt diese Schwierigkeit nicht behoben. Denn seine Hypothese, daß mozi - wieder unter dem Einfluß der Proklise - über \* ποιτ zu ποι geworden sei, statuiert einen im Griechischen unerhörten Vorgang. Auch Thumbs neuer Versuch (N. Jahrb. f. d. klass. Altert. 1905, I, S. 396), einen Wandel von ποτί über \*ποσί zu \*πολί und ποι für die Mundarten, die sekundäres o zu h verhauchten, glaubhaft zu machen, kann nicht als gelungen gelten, weil ποτί auch da, wo τ vor -ι sonst zu σ assibiliert wird, nicht zu \*ποσί geworden ist (s. darüber unten S. 54). Den Weg zur Erklärung von mot hat J. Schmidt selbst durch eine Beobachtung gewiesen, die er aber nicht richtig gedeutet und ausgenützt hat. Die Form mot wird fast nur vor Dentalen gebraucht, sonst aber ποτί und vor Vokalen ποτ'. Auf den argivischen Inschriften ist ποι die Regel vor dem Artikel: ποι τὸν, ποι τὰ, ποι τὸ, ποι τὸς, ποι τῶι, ποι τᾶι, ποι τοῖς u. s. w. (Günther S. 26); desgleichen vor anderen dentalen Anlauten: ποιτάσσειν, ποιτάξαι, ποιθέμεν, ποι Θεόδοτον, ποιδήσαι, ποιδείσθαι, ποι δ' Ασκλαπιόν, dagegen ποτιβλέψας, ποτιπορευομένου, ποτισπαστήρα, ποτὶ πάντας: ποτελάτω, ποτελθών ποτ' αὐτόν. J. Schmidt weist auch auf das Nebeneinander von ποι 'Απόλλω ποὶ δ' 'Ασκλαπιόν bei Isyllos GDI. 3342, 19 f. hin1). Gegenüber 36 Belegen für mot vor Dentalen stehen nur folgende Ausnahmen: ποι φόπτον IG. IV 952, 41, das durch das unmittelbar vorhergehende ποιδῆσαι veranlaßt sein mag. Auf dem troizenischen Ehrendekret IG. IV 750, 4 liest Fränkel ποι Δυσί[μαχον, aber nach den Angaben von Legrand BCH. XVII 104, der den Stein noch in etwas besserem Zustande sah, scheint mir hier viel konjiziert. πο[ιστά]σει IG. 1484, 41 beruht auch nur auf Ergänzung, und ποι ξί[λα] GDI. 3362, 9, das J. Schmidt noch als Ausnahme anführte, fällt nach der neuen Lesung IG. IV 823, 9 weg. Also fast so gut wie keine Ausnahmen! Auch wo mot außerhalb der Argolis vorkommt, steht es mit wenigen Ausnahmen vor Dentalen: auf Korkyra, also im korinthischen Dialekt ποι τομ (KZ. 38, 19), in Delphi ποι vor dem Artikel, ποιτασσόμενον, ποι Δελφούς

<sup>1)</sup> Dieses Argument, daß in demselben Dialekt  $\pi o \iota$  vor Dentalen mit  $\pi o \iota \iota$  vor Nichtdentalen wechselt, hat Günther, der an der Gleichung  $\pi o \iota \iota \iota$  lett.  $\rho \iota$  festhält, zu wenig gewürdigt.

(Günther S. 28), der Monatsname Ποιτρόπιος; lokr. ποι τὸν GDI. 1479, 14; in Boiotien nur der Eigenname Ποίδικος IG. IX 2781; kret. ποι τῶι, ποι τᾶι GDI. 3198, 12. 17 = IG. IX 693. Eine Ausnahme bildet ποικεφάλαιον 'Kopfkissen' auf der Labyadeninschrift GDI, 2561 C 301). Nach diesem Tatbestand sollte es eigentlich selbstverständlich sein, daß not aus noti vor dentalen Explosiven durch dissimilatorischen Schwund des ersten z entstanden ist. ποτὶ τὸν ist zu ποὶ τὸν geworden 2), wie ἀγήγοχα zu άγήσχα, Κερχυών zu Κερυών (Gr. Vaseninschr. 232) u. s. w., wohl auch 'Αμφιτρίτα zu 'Ανφιρίτα IG. IV 265. Es handelt sich hier also um zwei dialektisch verschiedene Arten von Dissimilation, den Silbenschwund in ποττόν und den Konsonantenschwund in ποϊ τόν. Letzterer hat offenbar sein Zentrum in der Argolis. Sein mehr sporadisches Vorkommen in Mittelgriechenland - häufiger ist not nur in Delphi - ist dialektgeschichtlich noch nicht aufgeklärt.

Man erwartet, daß dasselbe Schicksal, das zaτά und τοτί in den "apokopierenden" Mundarten erfuhren, auch μετά getroffen hätte. Das ist bekannlich in der Tat im Spät- und Neugriechischen eingetreten, wo aus μὲ τά = μετά τά eine Präposition μέ 'mit' abstrahiert worden ist³). Wenn aus alter Zeit bisher kein Beleg bekannt geworden ist, so dürfte dies einmal an der größeren Schenheit des Gebrauches von μετά, hauptsächlich aber daran liegen, daß die "apokopierenden" Dialekte dafür die Präposition τεδά verwendeten. Haplologische Kürzung von τεδά vermutet Günther S. 22 in  $[\pi]$ ὲ τοῖς auf der alten Urkunde von Mantineia Ber, Sächs. Ges. 1893 S. 94 Z. 16.

Wie diese Präpositionen vor Dentalen hat ἀμφί vor Labialen seine auslautende Silbe durch Silbendissimilation verloren. So hat auch J. Schmidt KZ. 38, 16 außer dem bekannten ἀμφοφείς: hom. ἀμφιφοφείς (ἀμφιφοφεία· ἀγγεῖα Phot. ed. Reitzenstein 104, 11) lak. ἄμπαιδες· οἱ τῶν παίδων ἐπιμελούμενοι παρὶ Δάχωσιν Hesych. = ἀμφίπαιδες (Ahrens II 357) aufgefaßt. Ferner weist Schulze Qu. ep. 491 auf ἀμπέταται Kaibel Ep. gr. 546, 6 = ἀμφιπέταται hin. Dagegen ist mir zweifelhaft, ob ἀγχριάνασθαι·

<sup>1)</sup> Günther S. 28 verzeichnet noch delph. ποι γῶν, aber mit einem unrichtigen Zitat.

<sup>2)</sup> Daraus einsilbiges  $\pi \omega$ , wie aus Herodian II 301, 5 hervorgeht. Von einer Akzentuierung des Wortes sehe ich ab.

<sup>3)</sup> Belege aus der Kaiserzeit bei Dieterich Unters. 124. aus dem Mittelalter bei Hatzidakis Einleit. 153, Μεσαιωνικά και Λέα Τλληνικά 1 210.

περιαλείψασθαι Hesych., wie Ahrens und J. Schmidt meinen, für αμφιχριάνασθαι steht<sup>1</sup>).

Wenden wir uns nunmehr zu den achäischen Dialekten, so finden wir da zwar ähnliche, aber doch nicht ganz die gleichen Verhältnisse wie im Westgriechischen, und zwar treten die gekürzten Formen in etwas größerer Ausdehnung auf. παρά erscheint wie im Westgriechischen vor Konsonanten als aiol. thess. ark. πάρ; ἀνά als ark. ἀν, aiol. thess. kypr. ὀν, ark. kypr. auch ἐν. Die Erklärung, die sich uns für die Kürzung von ἀνά ergeben hat, unterstützt die Annahme, daß achä. ὀν aus ἀν entstanden ist, wie auch aiol. ὀνία, ὀνιαρός aus ἀνία, ἀνιαρός. Bei unserer unvollständigen Kenntnis dieser Dialekte können wir freilich jene Annahme nicht weiter verifizieren. — Achä. πέρ aus περί ist schon oben (S. 38) zur Sprache gekommen.

In der Behandlung von κατά dagegen zeigt das Achäische eine

wichtige Abweichung vom Westgriechischen, denn die Regel, daß die gekürzte Form zát nur vor dentalen Explosiven steht, gilt für das Achäische nicht, κάτ findet sich hier vor allen Konsonanten. Wir lesen auf ajolischen Steinen nicht nur zar rov. κατθέμεναι, sondern auch καλλαφθέντος, καλλύοντος, κάλλιστεν, κασσκεάσσαντος (= att. κατασκευάσαντος), κασταθείς, bei den lesbischen Lyrikern κακ κεφάλας, κακχέει, κάββαλε (Hoffmann II 520, Günther S. 47), im Epos als Aiolismen κάββαλε, κάκτανε, κακκηαι, κακκείοντες, κάκ κορυφήν, κάκ κόρυθα, κάκ κεφαλής, κάν γόνυ, κάππεσον, κὰπ πεδίον, κὰπ φάλαρα, κάσχεθε, καμμονίη, καννείσας u. s. w., bei Pindar καββάς, κὰν νόμον. Ebenso thess. κὰπ παντός, ark. κα Fοικίας oder κα F Fοικίας, κακρίνη oder κακκρίνη (Ber. Sächs. Ges. 1893, 93 ff.), κακειμέναν oder κακκειμέναν = att. κατακειμένης, kypr. in Glossen κακκείναι (κακκείραι Hoffm.) · κατακόψαι, κάβλη 'Riegel' vgl. καταβλής. Die analogen lak. Formen κάκκη, καββαλικός, Καππώτας wurden bereits oben (S. 40) erwähnt. Es scheint nach diesem Sachverhalt, daß das Dissimilationsgesetz, das im Westgriechischen an die Nachbarschaft eines Nasals oder einer

Liquida gebunden war, im Achäischen ohne diese Beschränkung galt, daß also hier  $\varkappa\alpha\tau\acute{\alpha}$  wie  $\mathring{\alpha}\nu\acute{\alpha}$  und  $\varkappa\alpha\varrho\acute{\alpha}$  behandelt wurde und entweder sein zweites  $\alpha$  oder seine ganze zweite Silbe (vgl.  $\varkappa\acute{\alpha}$ -

<sup>1)</sup> Mit der Präposition am-, die Schulze Lat. Eigennamen 542° aus Am-iterni 'Umwohner des Aternus-Flusses' u. a. erschließt, darf man hier kaum operieren.

πετον, καβαίνων u. a. S. 39 und die kypr. Glossen, Hoffmann I 310, 117 f.) verlor. In Tegea hat die Entstellung, die κατά vor Konsonanten erfuhr (tegeat. κακειμέναν), etwa im IV. Jahrhundert dazu geführt, neben antevokalisches κατ΄ nach Analogie von ἀντ΄, vielleicht auch \*ἐπὐ, wie Günther S. 35 will, ein antekonsonantisches κατύ zu stellen: κατὺ τᾶς πόλιος, κατυβλαφθέν, κατυστάση u. s. w.; die Form κατά war durch die Dissimilation beseitigt.

Es knüpft sich aber noch ein anderes viel erörtertes, aber nicht gelöstes Problem an die Kürzung von  $\varkappa\alpha\tau\acute{\alpha}$  in den achäischen Dialekten. Das  $\tau$  von  $\varkappa\acute{\alpha}\tau$  erfährt Veränderungen, die es im Wortinlaut nicht erleidet, es wird nicht nur einer folgenden Explosiva, sondern auch einer Liquida oder einem Nasal, ferner einem  $\mathcal F$  angeglichen. Man vergleiche

πατρίς, λατρεύω, μέτρον u. s. w. — hom. κὰο ὁόον, κάο ὁά οἱ Υ 421. καρρέζουσα (καρράζαι, καρρέζαι Hesych.).

πολύτλας, χύτλον, έχετλη — hom. καλλείπειν, κάλλιπον, κάλ λαπάρην Ξ 447. 517 (v. l. κατά λαπάρην), aiol. καλλύω, καλλαμθέντος.

πότμος, λαῖτμα — hom. χαμμείξας, χαμμονίη, χάμμορος, κὰμ μέσσον. χὰμ μέν υ 2; aiol. χάμμαρψις, χαμμάρψαι Hesych.

πότνια, φάτνη — hom. καννεύσας, καν νόμον Pind. Ol. 8, 78.

τέσσαρες aus \*τέτεαρες — ark. καε(ε)οικία aus \*κατεοικία; aiol. και-άξαις Hesiod. W. u. T. 666 aus καεεάξαις = κατεάξαις, analog hom. αι ερίω aus \*άεεερίω = ἀνεερίω (Schulze Qu. ep. 60).

J. Schmidt hat mit dieser Erscheinung weiter die lokr. Behandlung von ex vor Konsonanten verglichen, das auf den alten Inschriften IG. IX 1, 333, 334 seinen Guttural dem Anlaut des folgenden Wortes angleicht:  $\dot{\epsilon}(\tau)$   $\tau \tilde{\alpha} \varsigma = \dot{\epsilon} \varkappa \tau \tilde{\alpha} \varsigma$ ,  $\dot{\epsilon}(\vartheta) \vartheta \alpha \lambda \dot{\alpha} \sigma \sigma \alpha \varsigma$ ,  $\varkappa \dot{\eta}(\delta)$  δάμω = καὶ ἐκ δάμω, ἐ(ν) Ναυπάκτω (neben ἐγ Ναυπάκτω)  $= \varepsilon_{\mathcal{X}} N_{\cdot}, \ \varepsilon(\lambda) \ \lambda_{\iota} u \varepsilon_{\mathcal{Y}} \circ \varepsilon_{\cdot}, \ \text{möglicherweise auch, da die Inschriften}$ Geminaten von einfachen Konsonanten nicht unterscheiden, & vas u. s. f. zu umschreiben; in einem messenischen Dekret & Φιαλείας GDI. 4645, 6; ferner πα Ιάματρα, πα Δάματρι für παρ .1. auf den knidischen Fluchinschriften GDI, 3536, 3542, 3543, wo der Wegfall des o aber auch auf Dissimilation wegen des freilich etwas entfernt stehenden o von Jauaroa bernhen könnte. Aber auch die Praxis des Attischen und anderer Dialekte, das x von έκ vor Liquida und Nasal zu γ zu erweichen, widerspricht der Behandlung von inlautendem κλ, κρ, κν, κμ. Vgl. έγ λιμένος. έγλογή, εγλύω u. s. w. mit κύκλος; εγ Ρόδου, εγ φυμοί, εγρέον, έγροάς, έγρύσω (Crönert Mem. Herc. 55) mit άχρος, νεχρός u. s. w.: έγ μυστηρίων, έγμαγηα, έγμειρητής (Meisterhans 3 108. Mayser Gr. d. Pap. 227), έγμαρτυρία GDI. 3591a 41 u. s. w. gegenüber ἀνμή, ἐκμάς, λικμός, ἔκμενος; ἐγ νεωρίων, ἐγ νόμου u. a. (Meisterhans, Mayser a. a. O.) gegenüber τέκνον, δάκνω, ἐκνοῖ μαι.

J. Schmidt will auch diese Erscheinungen (außer ey, das er nicht in Betracht zieht) sämtlich durch die Proklise der Präpositionen erklären. Ein solcher Einfluß des Akzents ist hier ebenso unwahrscheinlich wie bei arg. ποι und gortyn. μέττ' ές. Gerade das Griechische zeigt ja bekanntlich Einwirkungen der Betonung auf die Laute in viel geringerem Grade als andere Sprachen, was mit dem musikalischen Charakter seines Akzents zusammenhängen mag. Und nun sollte in dieser Sprache die Unbetontheit Alterationen des Konsonantismus bewirkt haben, wie sie z. B. selbst das Lateinische nicht aufweist, wo doch der Akzent in so weitem Umfange auf die unbetonten Silben gewirkt hat? J. Schmidt bringt aber auch aus keiner anderen Sprache eine Parallele für den von ihm angenommenen Vorgang bei. Darin aber hat er gewiß Recht, daß er von den Theorien, die sonst über die Assimilation des τ von κάτ an folgende Liquida oder Nasal aufgestellt worden sind, nicht befriedigt ist. Danielssons Ansicht, daß nach dem Muster von κακκῆαι, κάππεσον u. s. f., καμμονίη, κάλλιπεν u. ä. durch eine Art analogischer Lautassimilation gebildet seien, ist, wie Schmidt ausführt, psychologisch bedenklich: daß κατὰ δόον nach κάππεσον zu κάρ δόον umgestaltet sei, kann man sich nicht recht vorstellen. Günther S. 56 versucht Danielssons Theorie durch den Hinweis auf die ungemein häufige Verbindung von κάτ πότ mit folgendem Artikel zu stützen, die zu der Vorstellung geführt habe, daß nach der Präposition der konsonantische Anlaut des folgenden Wortes geminiert auftrete; aber er hat wohl übersehen, daß der Artikel in der epischen Sprache noch eine sehr geringe Rolle spielt und daß κάτ πότ bei Homer nicht einmal mit demonstrativem τον, τοῦ u. s. w. verbunden vorkommen. — Mehr für sich hat Brugmanns Vermutung (Gr. Gr. 3 138), daß die verschiedene Silbentrennung: κατ νόμον, aber φάτνη an der verschiedenen Behandlung der Lautgruppe zv u. s. w. schuld sei. Der Einwand, den J. Schmidt hiergegen richtet, daß die Lehren der Grammatiker und die Praxis von Inschriften und Papyri gegen eine Silbenteilung κατ νόμον sprechen, ist nicht durchschlagend. Eine Sammlung und genaue Prüfung aller Zeugnisse würde wohl zeigen, daß in dieser Beziehung ein Schwanken herrschte, daß dem nach Lauten trennenden phonetischen Prinzip ein nach Worten trennendes etymologisches entgegengewirkt hat (s. unten S. 49). Jedenfalls aber vermissen wir einen Beweis und

eine lautphysiologische Erklärung dafür, daß gerade die Silbenteilung die Ursache der Assimilation war.

Auf den richtigen Weg wird, denke ich, folgende Erwägung führen. In κατ ρόον und λατρεύω lagen keineswegs dieselben Lautgruppen vor, denn κάρ φόον = κάτ φόον ist nicht, wie KZ. 38, 15 gesagt wird, aus κατά ρόον entstanden, sondern aus κατά ορόον, καρρέζω nicht aus καταρέζω, sondern aus καταρρέζω. Die Geminata, die im Kompositum und nach dem Augment (κατάρροος, ἔρρεξα) die Regel bildet, wird auch im Wortanlaut, besonders wenn ein vokalisch auslautendes Wort vorhergeht, öfter geschrieben. Die Überlieferung des Epos schwankte bekanntlich zwischen der Schreibung κατά φόον, die Aristarch bevorzugte, und κατά ρρόον, z. B. Φ 147. ε 327. 461. Auf die Variante μέγα ορέξας X 305 und auf δια οροάς Eurip. Rhes. 919 weist Schulze Qu. ep. 44 A. hin. Attische Urkunden haben ἀρτήματα ρουμοῖς und sogar im Satzanfang ορυμός, ορυμοί (Meisterhans 3 95 A. 843), eine lesbische κατά ρρύσιον (Schulze GGA. 1897, 881 f.). Daß aber κατ ρρόον, κατρρέζω zu κόρ όσον, καρρέζω wurde, ist ganz in der Ordnung, denn, wie wir noch sehen werden (S. 50), wird ein Konsonant vor Geminata ausgestoßen. Nun ist bei anlautendem é- die Geminata in der ursprünglichen Doppelkonsonanz (oe-, Fe-) begründet. Dasselbe trifft freilich für die meisten übrigen Fälle wie καλλείττειν, κάμ μέσσον, κάμ μέν, κάν νόμον, κανάξαις (auch lokr. ελ λιμένος, att. εγλογή) nicht zu. Wohl aber kann bekanntlich im Epos auch vor ursprünglich einfacher anlautender Liquida oder Nasal wie vor é- auslautende Kürze in der Arsis lang gemessen werden, was manche nach dem Vorgange des Aristophanes von Byzanz durch Verdopplung des anlautenden Konsonanten (ἐνὶ μμεγάροισι, ὅθι ννητός) zum Ausdruck brachten. Diese viel erörterte Erscheinung, die auf anlautende Duratiylaute beschränkt ist, findet ihre sprachliche Begründung darin, daß anlautende Konsonanten energischer artikuliert zu werden pflegen als inlautende und die der Dehnung fähigen Durativlaute daher in dieser Stellung Positionslänge bewirken konnten. Wollen wir den Zusammenhang zwischen dieser Natur des Anlauts und den Assimilationen von καλλείπω, έλ λιμένος u. s. w. erkennen, so müssen wir dem Sachverhalt etwas weiter nachgehen.

Daß die Schicksale anlautender und inlautender Konsonanten häufig verschiedene sind und zwar der Anlaut in der Regel widerstandsfähiger als der Inlaut ist, ist eine Beobachtung, die auf vielen Sprachgebieten zu machen, gerade dem Gräzisten allerdings weniger geläufig ist. Dieselben Konsonanten, die im Anlaut unverändert bleiben, erleiden im Inlaut mannigfache Alterationen: Tenues werden zu Mediae, Verschlußlaute zu Spiranten, Spiranten fallen aus u. s. w. Aus dem Griechischen gehört hierher die Erscheinung, daß anlautendes F sich noch erhielt zu einer Zeit, wo inlautendes schon geschwunden war. Im Lateinischen sind stimmlose Spiranten im Anlaut geblieben, im Inlaut stimmhaft geworden (lat. albus: umbr. alfu u. s. w.), und sehr zahlreich sind bekanntlich in den romanischen Sprachen die Veränderungen inlautender Konsonanten, die im Anlaut intakt bleiben. Verfolgen wir diesen Gesichtspunkt der Stellung der Konsonanten im Wort weiter, so finden wir im Auslaut wieder eine noch geringere Widerstandsfähigkeit als im Inlaut. Im Griechischen sind alle Verschlußlaute im Wortauslaut abgefallen, und ähnlich haben alle übrigen indogermanischen Sprachen auslautende Konsonanten mehr oder weniger alteriert. Diese Stärkeskala: Anlaut, Inlaut, Auslaut, gilt aber nicht nur für das ganze Wort, sondern auch für die einzelne Silbe. Die bekannte Tatsache, daß regressive Assimilationen in den indogermanischen Sprachen viel häufiger sind als progressive, beruht darauf, daß silbenschließende Konsonanten als solche schwächer sind wie die silbenanlautenden und daher diesen assimiliert werden 1). So ergibt sich uns eine Stärkeskala der Konsonanten nach ihrer Stellung: Wortanlaut, Silbenanlaut, Silbenauslaut, Wortauslaut. Diese Abstufungsreihe bildet natürlich kein für alle Sprachen und Zeiten giltiges ausnahmsloses Gesetz (sie wird namentlich von lautmechanischen Faktoren durchkreuzt)<sup>2</sup>), sondern sie stellt sich der empirischen Beobachtung als eine Regel dar, die ihre psychischen Gründe haben wird. Von den zu artikulierenden Lauten eines Wortes (oder einer Silbe) drängt sich der erste, wie es scheint, am stärksten im Bewußtsein vor, der letzte tritt am meisten zurück. Das gilt auch für die ganze anlautende und auslautende Silbe. Die erste Wortsilbe erhält in verschiedenen Sprachen (z. B. dem vorliterarischen Latein, im Etruskischen, Germanischen, Lettischen, Čechischen, Magyarischen, Finnischen) den Hauptton, und andererseits erleidet die letzte Wortsilbe in vielen Idiomen Vokalschwächungen und andere Veränderungen, die sogen. Auslauts-

Wundt (Völkerpsychol.<sup>1</sup> I 1, 437 ff.) ist dieser Gesichtspunkt entgangen.

<sup>2)</sup> So üben Liquidae oft progressive Assimilationswirkungen aus (gr.  $"a \rho q \eta v < "a \rho q \eta v$ , lat. collum < "colsom, collis < "colsois). Ferner fallen anlautende Konsonanten nicht selten infolge Konsonantenhäufung ab u. s. w.

gesetze, die nicht in lautmechanischen Ursachen wie dem Akzeut, sondern lediglich in der Natur auslautender Silben begründet sind. Die Assimilationen von κάλλιπεν, ἐγ λιμένος und ἐλ λιμένος erklären sich demnach daraus, daß der anlautende Konsonant sich im Bewußtsein des Sprechenden so stark vordrängt, daß seine Artikulation antizipiert d. h. das vorhergehende -τ oder -κ ihm assimiliert wird.

J. Schmidt hat mit diesen Assimilationen auch die Entstehung des boiot. ἐσσ- aus ἐξ vor Vokalen verbunden, die sich indessen wesentlich anders erklären dürfte. In Boiotien hat & seinen Guttural nicht nur wie in Thessalien, Arkadien und Kreta vor Konsonanten verloren, wo dieser Verlust in der Konsonantenhäufung seine Ursache hat (ἐσγόνως, ἐσλιανάτω, ἐσγράψι, ἐς Φαλάννας), sondern auch vor Vokalen: ἐσσεῖμεν, ἐσσέγραφεν, διεσσείλθεικε, έσς Οπόεντος, έσς ἀρχᾶς (Sadée De Boeotiae tit. dial. 96), obwohl sonst im boiotischen Dialekt  $\xi$  zwischen Vokalen erhalten bleibt. Bemerkenswert ist namentlich der Gegensatz έξείχοντα '60': έσχηδεκάτη 16 zu ἐσσεῖμεν : ἐσγόνως. Mit Recht lehnt J. Schmidt die Annahme als unwahrscheinlich ab, daß die antekonsonantische Form &o- im Boiotischen verallgemeinert und auch vor Vokale eingeführt worden sei. Aber auch seine Erklärung durch Proklise können wir wiederum nicht annehmen, zumal nicht einzusehen ist, weshalb in ξξείχοντα ξ nach unbetonter Silbe blieb, in ξοσείμεν aber zu σσ wurde (vgl. Günther S. 57). Der Ausfall des Gutturals in ἐσσείμεν u. s. w. erklärt sich uns, wenn wir uns an die Gemination der Konsonanten von Präpositionen vor Vokalen erinnern: συννηι Ges. v. Gort. X 41, αννέθηκε Korinth IG. IV 241, Theben VII 3738, Balanaia Ath. Mitt. XVII 87, εἰσσαγωγήν Olbia Latyschew IPE. I 11, 5, εἰσσοίσει Athen. Mitt. XXII 355, auf Papyri εἰσσανγελέων, ἐνναντίων Mayser Gr. d. Pap. 217, προσσεφώνησα Crönert Mem. Herc. 932. Diese Erscheinung ist von Blass Aussprache<sup>3</sup> 127, mir Gr. Vaseninschr. 50, Schulze GGA. 1896, 250 f. und Solmsen Untersuch. 166 A. besprochen und wohl richtig erklärt worden: die rein lautmechanische Silbentrennung war α-νέθηκε, εί-σαγωγή1), das etymologische Bewußtsein aber trennte

Boi. σού νεδον, σου νεδούω Schulze a. a. O., ἀ νατίθησεν Journ.
 Hell. Stud. XVI 220, κατέχωσεν Dittenberger Syll. 240 III 67, κατ ὅνειρον Ath. Mitt. XXIV 170, παρ αὐσαιτόν GDI. 2101, πο νεδασσάμεθα
 Taf. v. Herakl. II 109, κατοικούντες BCH. XVII 310 Z. 1, παρέχωντι 350 n. 18, προ|σήκοντα Berl. gr. Urk. I 2, ἐξαιρούμενον IG. XII 1, 155. ἀ ναι-Glotta I.

αν-έθηκε, εἰσ-αγωγή1): aus der Verbindung beider Verfahren ergab sich beim Syllabieren αν νέθηκε, εἰσ σαγωγή. Auch έξ erfuhr diese Gemination: auf der thess. Sotairos-Inschrift ἐξξανα(z)κάδ(δ)ην, έξξέδρας Pap. Amer. School II 258. Hier wurde aber gewiß nicht γσγσ gesprochen, sondern, da die Gemination in der Schrift ja nur die Verteilung auf zwei Silben andeutet,  $\chi \sigma \sigma$  d. h.  $\chi$  + gedehntes auf zwei Silben verteiltes σ. Ebenso wie nun in ἐσγόνως aus εξγόνως der Guttural vor σγ ausgefallen ist, mußte er vor σσ schwinden, έγσ σείμεν also zu έσσείμεν werden. Gerade aus dem Boiotischen wissen wir, daß ein Konsonant vor Geminata ausfiel: boi. Εππασις εππάματα gehen auf Εμ-ππασις, Εμ-ππάματα zurück, wie J. Schmidt Plur. d. Neutr. 414 f. gezeigt hat (vgl. Schulze KZ. 33, 319 f.); in Tanagra 'Ολυππίχη IG. VII 565 aus 'Ολυμππίχη mit hypokoristischer Gemination<sup>2</sup>). Unserm Falle näher liegt thess. 'Αμείσσας (Pharsalos GDI, 326, III 34), das Fick Bezz. Beitr. XXVI 122 richtig erklärt hat: 'Αμειψίας wurde im Thessalischen zu 'Αμείψιας: 'Αμείποσας (vgl. Νικάσσας aus Νικασίας): 'Αμείσσας3). Boi. ¿§ vor Vokalen würde die Form ohne Gemination darstellen: die Zeugnisse dafür sind aber alle nicht völlig einwandfrei. ¿xc Έργομ[ενῶ auf einem in Delphi aufgestellten boiotischen Weihgeschenk IGA. 165 = GDI. 1130 könnte darauf beruhen, daß man in der Fremde den Idiotismus ¿oc vermied oder daß ein delphischer Steinmetz die Inschrift eingehauen hat. Außerdem findet sich antevokalisches ἐξ noch 7 mal auf jüngeren Dialektinschriften (ἐξείμεν, ἐξ αὐτᾶς, ἐξ ἐφείβων Günther S. 15), wo es der Κοινή entstammen kann. Die boiotische Mundart (oder nur die Schriftsprache) hat also in diesem Falle der Form mit der Geminata, έσς, die sonst die seltenere zu sein pflegt, vor der anderen έξ den Vorzug gegeben, vielleicht weil sie der antekonsonantischen ¿ç näher stand.

Kehren wir nunmehr zur Apokope in den achäischen Dialekten zurück, so haben wir hier noch zu konstatieren, daß in derselben

φεῖσθαι u. a. auf der Inschrift von Oinoanda BCH. XXI 427. Belege aus Papyri bei Mayser 46<sup>1</sup>. Vgl. auch Blass Ausspr.<sup>3</sup> 127.

<sup>1)</sup> Schweizer Perg. I 132, Mayser 47.

<sup>2)</sup> Anders allerdings Fιμππίδαο auf der thespischen Pachturkunde BCH. XXI 556 Z. 47, das etymologisch zu τμψας · ζεύξας · Θετταλοί, "Ιμψιος · Ποσειδῶν ὁ ζύγιος, γιμβάναι · ζεύγανα Hes. (lat. vincio, Walde Et. Wb. 673) zu gehören scheint.

<sup>3)</sup> Geht der Amazonenname Τόσσις auf einer att. Vase (Gr. Vaseninschr. 181) auf Τόχσσις mit hypokoristischer Verdopplung = Τόξις zurück?

Weise wie κατά ποτί vor Dentalen durch Dissimilation verkürzt wurden, die Präpositionen ἀπό, ὑπό und ἐπί vor Labialen die entsprechende Veränderung erfuhren: thess. ἀππε[ῖσα]ι (Phalanna, Hoffmann II S. 12 f. u. 5, 10), aiol. ἀπ πατέρων Alkai. fr. 104; thess. ὑππρό (Larisa GDI. 345, 43), hom. ὑββάλλειν Τ 80; boi. ἐπ Π[υ]λ[α]ρέτ[οε], ἐπ Παεμ . . . neben ἐπὶ Πυλιμιάδαε (Tanagra, Günther S. 37).

Wirkliche Ausnahmen von den Regeln, die sich uns bisher ergeben haben, bilden nur thess. ατ τᾶς, ατ τᾶν für ἀπὸ τᾶς, ἀπὸ ταν und έτ τοι, έτ τα aus έπι τοι, έπι τα; ferner πολγραψαμένοις (Hoffmann II 521) und das schon zitierte boi. ποκ κατόπτας. Diese Fälle haben wohl namentlich J. Schmidt zu der Ansicht verleitet, daß ursprünglich alle zweisilbigen Präpositionen gemeingriechisch ihren Schlußvokal in der Proklise verloren hätten. Aber jene wenigen Ausnahmefälle genügen kaum dazu, dies auch nur für den thessalischen Dialekt zu erweisen. Denn auch in dieser Mundart erscheinen an und en (außer vor Labialen) nur vor dem Artikel, sonst aber die ungekürzten Formen: ἀπί für ἀπό wie im Aiolischen: ἀπυστέλλαντος, und ἐπί: ἐπινοείσουμεν, Ἐπιγένειος, Έπινράτειος, Έπινρατίδαιος u. s. w. (GDI. IV S. 30). Danach ist zu vermuten, daß nach dem Verhältnis von καπ π αντός od. dgl. zu κάτ τᾶς neben ἀπ π ..., ἐπ π ... auch ἀτ τᾶς, ἐτ τᾶς sich eingestellt haben. In derselben Weise konnte leicht nach dem Vorbild von κακ vor Gutturalen: κατ vor Dentalen neben που vor Dentalen ein mon vor Gutturalen treten. — Also auch in den achäischen Dialekten kann von keiner durchgehenden Apokope der zweisilbigen Präposition die Rede sein, wenn auch die verkürzten Formen hier in etwas weiterer Ausdehnung auftreten als im Westgriechischen. Achä. πρός und πός werden bei der ionischattischen Dialektgruppe zur Sprache kommen, zu der wir uns jetzt wenden.

Daß dem Ionisch-Attischen die Apokope im allgemeinen fremd war, ist unbestreitbar, und die Hypothese, die apokopierten Formen der Präpositionen hätten auch hier einmal bestanden und seien durch die in der Anastrophe berechtigten vollen Formen wieder verdrängt worden, entbehrt jedes festen Anhaltes und aller Wahrscheinlichkeit. Ionische Belege für år und måg hat Hoffmann III 296 ff. zusammengestellt, aber nur ein einziger entstammt einer Inschrift: måg t[å έ|zytróμενα auf einem parischen Stein GDI. 5434, 9 (wenn die Lesung richtig ist), wozu sich noch die

wenig beweiskräftigen Eigennamen Παρμένων, Παρμένουσα (GDI. 5464, 8) und Πάρφων auf Thasos gesellen; dagegen auf dem Fragment aus Paros GDI. 5435, 6 [παρ ] à Σωσίλεω und auf demselben Stein wie Παρμένουσα Ζ. 13 παρά ταῦτα. In der Literatur begegnet einige Male αν- in Compositis: bei Herodot ἐπαντεῖλαι, άμπωτις (auch bei Hippokrates), ἀμβώσας, ἀμβολάδην, ἀμπαυστήριοι (bei Mimnermos αμπανσις), bei Xenophon αναμβάτους, αμβολάς, αμβατών, αμπωτις. Die unionische Form von αμπωτις man erwartet \*ἀνάποσις (vgl. πόσιν Hdt. I 172) — legt den Gedanken nahe, daß wir es hier mit nicht echt ionischen Wortformen zu tun haben. Anders Hoffmann a. a. O. Wie man sie aber auch erklären mag, gegen die sonst durchgehenden ungekürzten Formen können sie in ihrer Vereinzelung so gut wie nichts beweisen. καδδίδημι auf einer attischen Fluchinschrift für καταδώ wird gewiß mit Recht als ein Böotismus der athenischen Vulgärsprache betrachtet1). Wenn sich in der poetischen Literatur apokopierte Formen wie αμ πέτραις, ανδαίοντες, αντρέψη bei Aischylos, αμβασις, αντολή αντέλλειν, παρ λίμναν, παρβαίνουσι bei Sophokles finden<sup>2</sup>), so kommen sie natürlich für den attischen Lokaldialekt nicht in Betracht, ebenso wenig das häufige zar 9 aveiv bei den Tragikern, κάλλιπον bei Archilochos u. dgl. Die nach Meisterhans (Gr. d. att. Inschr. 3 217) seit 363 v. Chr. auf attischen Steinen auftretenden Schreibungen κατά = κατά τὰ, κατάδε, κατούς νόμους lehren allerdings, daß die syllabische Dissimilation ohne Geminata um diese Zeit in Attika Eingang fand. Eigennamen wie Παρμένων, Παρμενίσκος, Παρφόρος u. s. w. in Smyrna, Kolophon, Athen<sup>3</sup>) beweisen nichts für den Dialekt, weil sie fremder Herkunft sein können. 'Ανδοχίδης in Athen ist von einem unattischen \* ανδοκος abgeleitet: vgl. gort. ανδοκά (Gesetz IX 34), sizil. ανδοκεία (Tauromenion GDI. 5220, 130), hellenist. ἀναδοχή = att. έγγύη 'Bürgschaft'. Endlich die bekannte Deutung von att. καττύω 'schustere' aus  $\varkappa\alpha\tau$  + \* $\sigma j\dot{\nu}j\omega$  oder  $\sigma\dot{\nu}j\omega$  'nähe' (lit.  $si\dot{\nu}ti$  oder lat. suo) ist von Lagercrantz4) mit Recht in Zweifel gezogen worden.

<sup>1)</sup> Zuletzt darüber Solmsen KZ. 39, 213.

<sup>2)</sup> Belege bei Kühner-Blass I 180.

<sup>3)</sup> Παρμένων Smyrna GDI. 5616, 43. Παρμενίσχος ebd. Z.35, Erythrai 5692 e 35, Παρμενίσχος ebd. 5692 a 33. 5691, 55. Πάρφορος Kolophon Paus. VII 3, 8. Παρμενίσχος Athen Demosth. 56, 5 ff. Παρμένων Sklave Aristoph. Ekkl. 868 u. a.

<sup>4)</sup> Zur griech. Lautgeschichte S. 114 ff. Das von ihm herangezogene κάσσας, κάσσος, das 'Filzdecke, Pferdedecke' bedeutet, muß bei Seite bleiben.

Da ein Substantiv καττύς 'Lederflecken' (δερμάτιον ἐντιθέμενον τῆ σμινύη ὅταν ὁ στέλεχος ἀραιὸς ἢ, Poll. X 166) bezeugt ist, das nach seiner Bedeutung kaum als postverbale Neubildung zu betrachten ist, so wird καττύω Denominativum von καττύς sein, wie dtsch. flicken von Fleck.

So bleibt nur noch ein Fall übrig, in welchem J. Schmidt mit einem gewissen Schein der Berechtigung dem Ionisch-Attischen Apokope zugeschrieben hat, die Präposition πρός, die er auf apokopiertes proklitisches \*προσι, dies mit Assibilation des τ vor ι aus προτί, zurückführt. Parallel mit dem auch aiol. πρός1): προτί geht das ark.-kypr. πός neben westgr. thess. boi. ποτί. Was zunächst die älteren Erklärungen von πρός und πός betrifft, so erhebt J. Schmidt gegen sie einen neuen und gewichtigen Einwand. Osthoff und Brugmann lassen προτί und ποτί vor Vokalen über \*προτί, ποτί in \*προσς, ποσς, weiter πρός, πός übergehen. Eine andere von Bechtel Bezz. Beitr. X 287 f. ausgehende Hypothese statuiert ein neben προτί, ποτί liegendes oder neugebildetes \*πρότς, πότς, das weiter über \*πρόσς, πόσς zu πρός, πός führte. J. Schmidt wendet gegen beide Theorien ein, daß bei Homer (der ungefähr ebenso oft όσσος, τόσσος, μέσσος wie όσος, τόσος, μέσος hat) niemals \*προσσέειπε oder sonst ein \*προσσ- vor Vokalen vorkommt. Vgl. hom. προσανδάω, προσαμένω, προσαΐσσω u. s. w. Bemerkenswert ist besonders, daß im Gegensatz hierzu das zu προτί gehörige und sicher aus \*πρότιω entstandene πρόσσω aus Ilias und Odyssee 14 mal mit σσ (dazu 1 mal πρόσσοθεν) und nur 4 mal mit einfachem  $\sigma$  belegt ist, während ein so altes Nomen wie πρόσωπον (10 mal) nur mit σ vorkommt. Günther (S. 55) sucht diesem Einwande durch die Annahme zu entgehen, das vor Vokalen aus προτί entstandene \*προσσ- sei in antekonsonantische Stellung verschleppt, dort zu πρός geworden (πρός Διός) und dies πρός verallgemeinert, d. h. wieder in antevokalische Stellung übertragen worden. Aber dieser Zickzackweg hat gar nichts wahrscheinliches, und die fraglichen beiden Theorien unterliegen auch noch anderen Bedenken. Die Entwicklung: πρότι vor vokalischem Anlaut eines folgenden Wortes > \*προτί- > \*προσσ-, an sich natürlich nicht undenkbar, hat doch keine rechte Parallele im Griechischen (denn

Es ist jetzt in Papyri zu Tage gekommen in den Formen κας, κασης, κασσοστοιός (Herwerden Lex. gr. suppl. 125, Mayser Gr. d. Pap. 41, 416) und κασωτός auf der Epikureerinschrift von Oinoanda (BCH, XXI 390 n. 48, 1, 12) und scheint semitischen Ursprungs.

<sup>1)</sup> Oft auf aiolischen Steinen.

bei πρόσοω handelt es sich um den Wortinlaut); es fehlt auch dafür die tatsächliche Grundlage, da πρός wie προτί im Epos unterschiedslos vor Konsonanten wie Vokalen gebraucht werden (vgl. besonders hom. προτιόσσομαι, προτιάπτω); und andererseits die Grundformen \*προτς und \*ποτς sind morphologisch kaum zu rechtfertigen¹).

Aber auch die neue Erklärung von πρός, πός aus \*προσι, \* ποσι (= προτί, ποτί) mit Apokope läßt sich, so bestechend sie auf den ersten Blick sein mag, nicht aufrecht erhalten. Ein Argument, das J. Schmidt versäumt hat, dafür geltend zu machen, daß πρός und πός gerade nur in den Mundarten vorkommen, die die Assibilation von auslautendem τι zu σι vollziehen (vgl. Günther S. 55), fällt nicht schwer ins Gewicht, weil diese Dialektgruppen, die ionisch-attische und die achäische, eben, wie wir wissen, aus guten Gründen mancherlei gemein haben. Andererseits ist es an sich unwahrscheinlich, daß im Ionisch-Attischen, das sonst die Apokope nicht kennt, die Verkürzung in diesem Falle ohne besondere Gründe durchgehen sollte. Nach der Proklisentheorie bleiben die Präpositionen betont in der Anastrophe zweisilbig, agós aber, das öfter wie jede andere Präposition bei Homer, bei ionischen und attischen Autoren betont und selbständig als Adverb vorkommt (in der Bedeutung "noch dazu, überdies"), ist auch da immer einsilbig. Umgekehrt lautet ποτι so in der Proklise genau wie in der Anastrophe (πότι P 287, 419). Nicht minder schwer wiegt folgender Einwand. Im Epos liegen neben einander πρός und moori, mori. Da aber die der epischen Sprache zu Grunde liegende aiolische und ionische Mundart zu den assibilierenden gehören, so müssen προτί und ποτί mit den wenigen anderen Ausnahmen auf eine Linie gestellt werden, αντί, ἔτι (οὐκέτι), αρτι, in denen auch die assibilierenden Dialekte aus unaufgeklärten Gründen²) auslautendes τι intakt lassen. Ein \*προσί ποσί neben προτί, ποτί ist ebenso wenig denkbar wie etwa ein \*έσι neben

<sup>1)</sup> Nämlich weder als alte Nebenformen von προτί, ποτί, da diese wohl aus πρό, \*πό und dem von Bezzenberger (in seinen Beitr. XXVII 156 ff.) behandelten -τι bestehen, noch als Neubildungen: denn durch Antritt eines -ς hätte nur \*προτίς, \*ποτίς entstehen können (vgl. altpers. patiš, avest. paitiš und gr. ἀμφί-ς, μέχρι-ς, el. ἄνευ-ς), das natürlich nicht zu \*προτς, \*ποτς verkürzt werden könnte. Das Vorbild von ἐνί: ἐνς (εἰς) kann aber nicht gewirkt haben, da wir sonst erwarten müßten, zwischen προτί und πρός denselben Funktionsunterschied wie zwischen ἐνί (ἐν) und εἰς zu finden.

<sup>2)</sup> Meine Erklärung dieser Ausnahmen KZ. 30, 568 befriedigt nicht.

čτι oder ein \*ἀνσί, ἀσί neben ἀντί. Ist die Assibilation in diesen Fällen aus irgendwelchen Gründen unterblieben, so haben wir nicht das Recht, Nebenformen zu fingieren, in denen sie vollzogen ist. Und schließlich: die Formen \*προσί, ποσί existieren nicht, ohne daß ein plausibler Grund für ihr gänzliches Verschwinden bestände.

Wie ist dann aber das Rätsel von πρός und πός zu lösen? -Das Nebeneinander von προός und προτί ohne Unterschied der Verwendung, Funktion, Betonung u. s. w. im Aiolischen - denn das unionische προτί der epischen Sprache muß wohl als ein Aiolismus betrachtet werden - ist eigentlich nur unter der Voraussetzung verständlich, daß die eine Form nicht aus der anderen entstanden ist. Ferner das hom. aiol. 1) ark. 2) ion. att. πρόσθε(ν), das ebenso früh wie πρός bezeugt und von diesem kaum zu trennen ist, läßt sich aus \*πρότιθεν, \*πρόσιθεν nicht ableiten, denn das ι hätte hier wie in ömiser - auch nach J. Schmidts Theorie erhalten bleiben müssen, und das Wort kommt mit  $\sigma$  auch in den im Auslaut nicht assibilierenden Dialekten vor: delph. πρόστα GDI. 2561 C, 39, el.  $\pi \rho \rho \sigma \tau i \vec{z} i \omega \nu = \pi \rho \rho \sigma \theta i \delta i \omega \nu$  1157, 7 (gort.  $\pi \rho \rho \dot{\theta} \theta \dot{\theta} \dot{\theta}$ aus πρόσθα). πρόσ-θε vermittelt aber durch seine Bedeutung "vorn" πρός mit πρό und seiner Sippe: πάρος = skr. purás avest. paro (< paras); πρός verhält sich formell zu πάρος wie lat. prae osk. prai zu παραί. Wir kommen also zu dem Schluß, daß πρός mit προτί zwar verwandt, aber nicht identisch ist. Beides sind alte Bildungen, die von pro ausgehen, aber προ-τί = práti ist mit jenem Element -ti abgeleitet, das neuerdings Bezzenberger Beitr, XXVII 156 f. besprochen hat, und πρό-ς stellt eine unveränderte mit -s abgeleitete3) Grundform pros dar. Damit steht auch, wie man sieht, die von Schmidt betonte Tatsache des stets ungeminierten o von hom. προσέειπε, πρόσωπον u. s. w. in Einklang. — Es ist nun nicht eine bloße Konsequenz unserer Erklärung, daß sich in derselben Weise auch πό-ς zu πο-τί verhalten müsse, sondern dies läßt sich hier auch noch weiter stützen 4). nóg deckt sich lautlich und begrifflich mit dem lit. pàs 'in der Nähe' oder 'in die Nähe, bei, an, zu' (mit dem Acc. verbunden) aus \*pos, das auch in lat. umbr. osk. post aus \*pos-ti steckt, nach Osthoff einer Umbildung

<sup>1)</sup> Oft auf aiolischen Inschriften.

πρόσσθα Urk. v. Mantineia BSG, 1893, 104; πρόσθα Epigr. in Olympia GDI, 1200, 2.

<sup>3)</sup> In diesem einen Punkt berührt sich also unsere Ansicht mit der Bechtelsehen, von der sie im übrigen abweicht.

<sup>4)</sup> Vgl. Osthoff Perfekt 531 Anm.

von \*pos nach dem Gegensatz ante ἀντί. ποτί wird durch avest. paiti (aus \*pati) als alte Nebenform erwiesen.

J. Schmidts Auseinandersetzungen über die Apokope der Präpositionen verfolgen hauptsächlich den Zweck, dem Nachweis den Boden zu ebenen, daß der gr. Dat. Pl. auf -occ nicht, wie eine moderne Theorie behauptet, einen alten Instrumentalis auf -ois, skr. -ais darstelle, sondern mit dem Lokativ auf -oigi identisch sei. Der dieser Annahme entgegenstehenden Schwierigkeit, die in dem Abfall des auslautenden - liegt, sucht er durch seine Proklisentheorie beizukommen, wonach der proklitische Artikel τοῖσι regelrecht zu τοῖς verkürzt und die Endung -oις von ihm auf das zugehörige Nomen übertragen wurde. Das Hauptargument für diese These bildet der Tatbestand im Lesbischen, wo der Dat. Pl. des Artikels stets τοῖς, ταῖς lautet, das Nomen aber auf -οισι, -αισι ausgeht: τοῖς θέοισι, τοῖς πολίταισι, ταῖς πολίεσσι. Wir müssen diese Ansicht nicht nur aus dem prinzipiellen Grunde ablehnen, daß sich uns die Proklisentheorie bisher nirgends bestätigt hat, daß ein Zusammenhang zwischen Vokalabfall und Unbetontheit unwahrscheinlich ist, sondern auch der Sachverhalt im lesbischen Dialekt fordert uns dazu auf. Die Endung -ois, -ais ist nämlich da nicht durchaus auf den Artikel beschränkt, sondern begegnet, wie schon Hoffmann Gr. Dial. II 536. 539 f. betont hat, zuweilen auch bei dem einem Substantiv voraufgehenden Adjektiv: auf einer Inschrift von Kyme Hoffm. n. 157, 3 τοῖς πρώτοις προσσθησομένοισι: Sappho 20 παντοδάπαις μεμιγμένα γροίαισιν: 78, 1 ἐράταις φόβαισιν. Daraus ist zu schließen, daß nicht die Unbetontheit, sondern die Häufung der zweisilbigen Endungen -οισι, -αισι den Abfall des -ι verschuldet hat. τοῖσι θεοῖσι, ταῖσι τιμαῖσι wurden also durch eine Art Haplologie zu τοῖς θεοῖσι, ταῖς τιμαΐσι. Die nächste Parallele bildet etwa das delph. lak. arg. kret. αὐσαυτόν oder αὐς αὐτόν für αὐτὸς αὐτόν. Auch hier ist in dem ersten von zwei auf einander folgenden Wörtern das beiden gemeinsame Element unterdrückt. So habe ich mir wenigstens immer avoavtov erklärt, und Sommer Griech. Lautstudien S. 15 trägt dieselbe Ansicht vor. J. Schmidt freilich sieht auch in dor. avs einen Beleg für seine Theorie (KZ. 38, 47 f.), indem er annimmt, daß das vor folgendem αὐτόν, αὐτοῦ u. s. w. stehende αιτός proklitisch war und deshalb zu αὐς verkürzt wurde. Allerdings ist der Vorgang in τοῖς θεοῖσι insofern ein etwas anderer, als hier nur der Vokal, nicht die ganze Silbe ausgefallen ist. Einer

Verstümmlung von τοῖσι zu τοῖ hat vielleicht die antevokalische Form τοῖσ' (τοῖσ' ἔπποισι) entgegengewirkt: das ist natürlich etwas wesentlich anderes, als wenn man einfach Übertragung der antevokalischen Form in die Stellung vor Konsonanten annimmt. Daß der Artikel im Aiolischen durchweg, das Adjektiv nur verelnzelt die Kürzung aufweist, mag mit der untergeordneten Stellung und begrifflichen Minderwertigkeit des Artikels zusammenhängen. Brugmann (Kurze vergl. Gramm. S. 397) denkt auch an eine Tendenz zur Uniformierung der Silbenzahl in allen Kasus des Artikels (τοῖς wie τούς).

Noch eine dritte Erscheinung will J. Schmidt in sehr scharfsinniger Weise durch seine Proklisentheorie erklären, den thessalischen Genitiv auf -ot (KZ. 38, 29 ff.). Die Behauptung der antiken Grammatiker, daß der thessalische Genitiv Sing, der o-Stämme wie im Epos auf -oto ausgegangen sei, wurde bisher in Zweifel gezogen, weil unsere thess. Inschriften und zwar speziell die der Pelasgiotis und Perrhaibia (in Pharsalos, Kierion, Thetonion -ω, -ου) nur Formen auf -οι boten: Σατύροι, χρόνοι, εκάστοι u. s. w. J. Schmidt hält die Angabe der antiken Grammatik aufrecht, er ist der Ansicht, daß -oco ursprünglich nur in dem proklitischen Artikel zu -ot geworden und vom Artikel vot aus die Endung -oi im Thessalischen auf das Nomen übertragen, ein ioi γρόνοιο also z. B. zu τοῖ γρόνοι ausgeglichen worden sei, ähnlich wie älteres τοῖς χρόνοισι zu τοῖς χρόνοις. Als Parallele für die Kürzung des unbetonten τοιο zu τοι führt er das nicht nur att. sondern auch dor. oimai = oiomai an: oiomai sei die betonte, das stets eingeschobene οἶμαι (ebenso ζίμην, ζίμεθα) die unbetonte Form gewesen.

Diese sehr bestechende Hypothese ist zunächst in einem Punkte bestätigt worden: es haben sich in der Tat auf thessalischen Steinen Genitivformen auf -οιο gefunden. Auf einem Inschriftfragment von Krannon Έφημ. ἀρχ. 1900 Sp. 57 n. 9, Z. 4 . . . χνίιοιο, Z. 6 . . . μείοιο Κλέα, Z. 11 . . . χλείοιο 'Ρίξοιο; auf einem Dekret der Gemeinde Krannon, ebenda Sp. 53 n. 2 (vgl. Sp. 112) Z. 11 Φείδουνος Ηαυ[σουν]είοιο; auf einer Inschrift von Gyrton, Kern bei Bechtel Hermes 37, 631 Anm. 2 Φιλιίγροιο Μενεσιαίοι; auf einem Stein von Larisa Έρημ. ἀρχ. 1901, S. 132 n. 8 Z. 5 πολέμοιο (vielleicht Archaismus nach Solmsen Rhein. Mus. 58, 602). Auch die Annahme, daß der jüngere thess. Genitivausgang -οι bei den Nomina vom Artikel übertragen sei, bedarf zwar noch der Bestätigung, da auf jenen Inschriften, die Nomina auf -οιο bieten,

der Gen. Sg. m. des Artikels nicht vorkommt, ist aber nicht unwahrscheinlich. Allein daß die Entstehung von voi aus voio eine Folge der Proklise sei, kann ich wieder nicht glauben. Allerdings dürfte J. Schmidt für oima aus oioma der Erklärung den richtigen Weg gewiesen haben, nur daß auch hier nicht die Tonlosigkeit an der Kürzung Schuld haben wird, sondern die Natur des flüchtig eingestreuten Wortes, das seiner nebensächlichen Bedeutung gemäß halb verschluckt wird. Der Vorgang steht dann auf einer Linie mit jener in jüngster Zeit mehrfach besprochenen exzeptionellen Verstümmlung, die stereotype Formeln (Grüße, Flüche, Anreden) in allen Sprachen zu erleiden pflegen<sup>1</sup>): z. B. ital. monna = madonna, lat. pol aus Pollux, ngr.  $\partial \phi \dot{\epsilon} \zeta = \partial \phi \dot{\epsilon} \nu \tau \eta \zeta$ ,  $\partial \dot{\alpha} \gamma \rho \dot{\alpha} \psi \omega = \partial \dot{\epsilon} \lambda \omega \nu \dot{\alpha}$ γράψω. Ein altgriechischer Beleg der Erscheinung ist vermutlich die Anrede ω τών oder ω τῶν2) (z. B. Aristoph. Vög. 12, Wolk. 1267, Wesp. 373, Ritt. 494, 1036, Plat. Apol. 25 C, Demosth. 1, 26. 25, 78), bei dessen Erklärung man bisher wunderliche Irrwege eingeschlagen hat (Form von  $\xi \eta \zeta$  oder  $\tau \tilde{\eta} v \sigma \zeta$  oder  $\tau \dot{v}$ ): es beruht wohl auf innerer Kürzung der Anrede & τάλαν (Aristoph. Lys. 910 u. ö.).

Daß aber der Wandel von olouat zu oluat mit dem von thess. voio zu voi nichts zu tun hat, ersieht man aus dem Attischen, wo es oinai, aber vov heißt. Wollte man aber diesem Einwand durch die Annahme begegnen, daß roi sein ov vom Nomen bezogen habe, so widerspräche diese der sonstigen Richtung der Analogiewirkung, die sich nach J. Schmidt selbst im Dat. Pl. umgekehrt vom Artikel auf das Nomen erstreckt hat. Dann bleibt also die Erklärung des thess. -ou noch zu suchen. Eine Entscheidung wird sich in der Frage erst dann treffen lassen, wenn sich auf altthessalischen Inschriften der Gen. Sg. m. des Artikels neben Nominalformen auf -owo gefunden hat. Bestätigt sich die Vermutung von J. Schmidt, daß er schon damals wie später voi lautete, so würde ich an der Erklärung des -oi, die ich Einleit. in d. Gesch. d. griech. Spr. 275 f. vorgetragen habe, festhalten. J. Schmidt hat seinen Widerspruch gegen dieselbe (S. 31) nicht begründet<sup>3</sup>). Ich habe a. a. O. das thess. -ou mit der messapischen Genitivendung -aihi, bei io-Stämmen -ihi und dem lat. und kelt. Genitiv auf -i verknüpft4).

<sup>1)</sup> Vgl. KZ. 38, 132 f.

<sup>2)</sup> Herodian. I 508, 7: τὸ ὧ τᾶν δύο περισπωμένας ἔχει.

<sup>3)</sup> Beiläufig hat er sie früher gut geheißen.

<sup>4)</sup> Dazu kommt noch die ligurische Genitivendung -ui, wenn meine

Auch der oskische Genitivausgang -eis bei den o-Stämmen (sakarakleis), umbr. -es, -er gehört wohl hierher als Umformung eines älteren -ei (vgl. v. Planta Gramm. II 105). Das Problem, wie diese Idiome zu einem Genitiv auf -oi (-ei, -ī) gekommen sind gegenüber der Endung -osjo im Indischen, Iranischen und Griechischen, ließe sich lösen, wenn der altthessalische Zustand in der Tat voi δάμοιο (und daneben etwa auch τοίνεος, αἰτοῖ) gewesen wäre. Dann wäre anzunehmen, daß die Endung -oi vom Personalpronomen ausgegangen sei, wo sie allein genitivisch fungiert: gr. μοι, σοι, οί (bei Homer in Genitivfunktion: μητέρι μοι), lat. mī-s, tī-s mit sekundärem -s, altkirchenslav. mi, ti aus \*moi, toi, skr. mē tē, avest. mē (altpers. maiy), tē, hē: Gen. und Dat. Sg. Vom Personalpronomen wäre sie dann auf das Demonstrativpronomen übergegangen: lat. istī-us, illī-us mit angehängtem nominalem -us und event. thess. voi, und von diesem auf die nominalen o-Stämme übertragen worden - letzteres ein Vorgang, der bekanntlich Parallelen hat1).

Hat sich uns J. Schmidts Proklisentheorie auch nirgends bestätigt, so darf doch nicht versäumt werden, darauf hinzuweisen, daß uns sein hinterlassener Aufsatz in vieler, namentlich negativer Beziehung sehr gefördert hat. Anzuerkennen scheint mir ein Einfluß der Unbetontheit auf den Lautwandel nur in Fällen, wo es sich um zwei zusammenstoßende Vokale handelt: Θεκλῖς aus Θεοκλῆς, Θοκλείδας aus Θεοκλείδας, νοσσός aus νεοσσός u. s. w.²), vielleicht auch boiot. τᾶν Μωσάων, thess. τᾶν κοινάουν ποθόδουν, wo die Kontraktion im Artikel früher als in den Nomina eingetreten ist.

Paul Kretschmer.

Auffassung derselben KZ. 38, 103 f. richtig ist. Auf Hirts Einwand (Die Indogermanen II 564) gehe ich hier nicht ein.

<sup>1)</sup> Solmsens Einwand (Rhein. Mus. 58, 608<sup>1</sup>), daß obiger Ansicht die geographische Verteilung von -οι (in der mehr achäischen Pelasgiotis) und -ω widerspreche, wird schon durch das, was sich uns im ersten Artikel über die Herkunft der Achäer ergeben hat, erledigt.

<sup>2)</sup> Ist in dieser Weise auch Μανδορ- in kleinasiatisch-ienischen Personennamen (Μανδοργέτης, Μανδούδωρος, Μανδοοκλής u. a.) aus Μαιανδορ- dem Namen des Flusses und Flußgottes, zu erklären?

## Zu den homerischen Aoristformen ἔκια, οὖια, ἀπηύρα und ἔγήρα

Ein innerer Zusammenhang zwischen den beiden merkwürdigen Aoristbildungen, die sich in den 3. sg. "zra und od va darbieten, ist unverkennbar. Ihre übereinstimmende, im gesamten Aoristgebiet einzig dastehende Gestalt (kurzer auslautender "Wurzelvokal" im Aktiv) leistet im Verein mit der nahen Bedeutungsverwandtschaft hierfür zuverlässige Gewähr, und Parallelen wie zov zzáμεναι μεμαώς Ε 301: οὐτάμεναι μεμαώς Φ 68 fordern direkt zur Zusammenstellung auf. - So betrachten Brugmann Gr. Gramm.<sup>3</sup> 272, 278 und Wackernagel KZ 40, 544f. έχτα als unter direktem Einfluß von οὖτα und Zubehör entstanden. Ich kann diese Erklärung nicht gutheißen, vor allem deswegen nicht, weil ovra selbst eine unbekannte Größe ist, die Last also damit nicht beseitigt, nur auf andere Schultern abgewälzt wird. [Brugmanns Vermutung a. a. O. 278, der für οὖτα an einen unthematischen Stamm zu denken scheint, ist doch nur ein Notbehelf, denn athematische Präsens- und Aoriststämme von zweisilbigen Wurzeln auf kurzen Vokal kennt das griechische Aktivum überhaupt nicht, und von Rechtswegen ]1). — Versuchen wir daher mit έκτα anders und allein fertig zu werden:

Die singularische Form verrät schon ihr Vokalismus als unzweifelhafte Neuerung (Wackernagel a.a. O.); aber woher stammt diese? — Daß die schwachen Formen des Aktivs ihren Vokalismus abgegeben haben sollten, wie Brugmann Grundr. II. 899 zweifelnd, auch wohl G. Meyer Gramm. 3604 annehmen, ist nach Brugmanns eigenem Eingeständnis (Gr. Gramm. 3272) höchst unwahrscheinlich und würde im direkten Widerspruch mit der sonst bei Ausgleichungen des griechischen Verbalablauts zu beobachtenden Richtung stehen. Was eine derartige Auffassung noch erschwert, ist, daß wir nach Wackernagels Darlegungen allen Grund haben, die Ursprünglichkeit überhaupt aller aktivischen Formen unsres Aoristes zu leugnen. Was W. über den Gegensatz von homer. ἐλυσα: λύμην, φθεῖσαι: φθίσθαι lehrt, stimmt für alle konsonantisch auslautenden Wurzeln, zu denen eben auch κτεν gehört, ausnahmslos: der "Wurzelaorist" erscheint nur im Medio-

<sup>1)</sup> argiv. ποτελάτω und Verwandtes — unbestimmbarer Quantität — darf nicht als Beweismaterial verwendet werden.

passivum, auch bei solchen Verben, die ein aktivisch flektierendes Präsens besitzen (ἄρμενος, aber ἄρσε oder ἤραρε, ὧρτο, aber ὧρσε, έλέλιπτο, aber έλέλιξεν, λέπτο, aber κατέλεξα (γλεγ), έλεπτο, aber έλεξα (γλεγ), έμιντο, aber έμειξεν, κατέπηκτο, aber πήξαι, πάλτο, aber πῆλε). Der Grund dieser Beschränkung ist wohl die Verundeutlichung der Singularformen im Aktiv durch die griechischen Auslautsgesetze. Eine Konjugation \* $\partial \rho \alpha$ , \* $\partial \rho \alpha$ , \* $\partial \rho \alpha$ , oder gar \*έλεγα, \*έλεξ, \*έλε trug den Todeskeim in sich und bildete den den Wurzelaorist nur im Mediopassiv, verzichtet im Aktiv auf ein \*έκτενα, \*έκτες, \*έκτεν und bedient sich hier von altersher des s-Aorists ἐκτεινα oder des thematischen ἐκτανον. Diese bilden ihrerseits keine Medialformen, ein Verhalten, aus dem sich die alte Verteilung auf die διάθεσις von selbst ergibt. — Wenn als Dritter im Bunde ἐκτα(ν) erscheint — nach Wackernagels wohl richtiger Vermutung ausschließlich ein sekundäres Produkt der poëtischen Sprache und gerade hier als metrisch bequeme Neuschöpfung gut zu begreifen -, so spricht nunmehr in der Tat alles dafür, daß die altererbte Grundlage dazu im Mediopassiv zu suchen ist. Von dort aus versteht sich der durchgängige α-Vokalismus auch ohne weiteres (ἔκτατο aus \*ἔκτητο etc.), Um den Weg zu erforschen, den die Neuerung gegangen ist, heißt es in erster Linie auf die Bedeutung Rücksicht nehmen: ein transitiv-aktivisches ἔκτα "er tötete" als Pendant zum passivischen ἐκτατο "er wurde getötet" (die Medialformen haben alle passivischen Sinn) konnte nur auf Grund einer Proportion erwachsen, die auch syntaktisch die entsprechenden Bedingungen bot. Sieht man sich nach Formen dieser Art im homerischen Aorist um - denn nur dieser kann ernstlich in Frage kommen -, so ist der Wurzelaorist als Muster von vornherein ausgeschlossen: die aktivisch flektierenden Stämme sind entweder intransitiv (βη, δρα, πτη, στη, φθη u. s. w.) oder haben, soweit sie transitiv sind (γνω, τλι, πλω), keine Medialformen intransitiv-passivischer Bedeutung neben sich (der Typus ¿Jeto kommt auch schon aus formalen Gründen nicht inbetracht). Andere Verba, die intransitive Medialformen darbieten, entbehren im Aorist der formell entsprechenden Aktiva  $(\pi \lambda \eta, \varphi \mathcal{F}_{l}, \lambda v \text{ u. s. w., bei } \beta \lambda \eta \text{ sind auch die paar Aktivformen}$ intransitiv). - Ebensowenig eignet sich der sigmatische Aorist zur Vorlage: wollte man selbst darüber hinwegsehen, daß wirklich passivische Bedeutung bei Aor. I med. nirgends mit Sicherheit nachzuweisen ist (vgl. Kühner-Gerth II 1 118), so widerstrebt schon die Form: das Resultat einer Analogiebildung hätte in der 3. sg. niemals zu έχτα, nur zu \*έχιε(ν) führen können. —

Der kühne Neuerer, der zum medialen Aorist zτάσθαι wieder aktivische Formen zu bilden unternahm, hatte somit schon aus semasiologischen Gründen nur den thematischen Aor. II als Muster zur Verfügung. Dieser aber war nach Bedeutung und Form gleich brauchbar. Neben ἔσχον, hielt" stand ein ἐσχόμην, wurde gehalten", neben διέπεραθον, sie zerstörten" ein διεπεράθειο "wurde zerstört", neben ἔτραπε "wandte um" ein ἐτράπειο "wurde umgewandt", neben (ἔ)λιπον "ließ" ein (ἐ)λιπόμην "wurde gelassen" (Material bei Kühner-Gerth II i 117ff). Wer unter Zugrundelegung dieses Tatbestandes der passiven Aoristform ἔπτατο "wurde getötet" einen aktivischen Genossen zugesellen wollte, konnte nur zu folgendem gelangen:

1. sg.:  $\xi \sigma \chi \phi \mu \eta \nu : \xi \sigma \chi \sigma \nu = \xi \kappa \tau \alpha \mu \eta \nu : x \cdot x = \xi \kappa \tau \alpha \nu$ .

3. sg.:  $\xi \sigma \chi \varepsilon \tau \sigma : \xi \sigma \chi \varepsilon = \xi \chi \tau \alpha \tau \sigma : x \cdot x = \xi \chi \tau \alpha^{-1}$ ).

1. pl.: ἐσχόμεθα : ἔσχομεν = ἐκτάμεθα : x . x = ἔκταμεν.

3. pl.: Ε΄σχοντο : Ε΄σχον = Ε΄νταντο : x . x = Ε΄νταν.

Inf.:  $\sigma \chi \acute{\epsilon} \sigma \vartheta \alpha \iota : \sigma \chi \acute{\epsilon} \mu \epsilon \nu (\alpha \iota) = \varkappa \tau \acute{\alpha} \sigma \vartheta \alpha \iota : x \cdot x = \varkappa \tau \acute{\alpha} \mu \epsilon \nu (\alpha \iota).$ 

1. sg. ἐκταν, 3. sg. ἐκτα, 1. pl. ἐκταμεν, 3. pl. ἐκταν und Inf. κτάμεν(αι) sind aber tatsächlich die Formen, die im Homer stehen.

— Daß diesem Paradigma nach dem Muster anderer α-Formen dann noch die Neubildungen 1. pl. conj. κτέωμεν und das Part.-κτάς aufgepfropft wurden (vgl. Brugmann Gr. Gr.³ 72, Wackernagel a. a. O. 545), bedarf keiner Erläuterung. Damit ist der homerische Formenschatz erschöpft. — Über die nachhomerische Länge der 3. sg. ἐκτὰ vgl. Wackernagel a. a. O. Das Muster 3. pl. ἀπέδρὰν, 3. sg. ἀπέδρὰ stand dem Dichter dabei zu Gebote. —

<sup>1)</sup> Dies nahm selbstverständlich das " $\nu$  έφελχυστικόν" der Nebenform έσχεν nicht mit an.

neben den Präsentien οὐτάω und οὐτάζω — andere gibt es nicht und hat es nie gegeben - ist einfach ein Monstrum. - Nun, wir brauchen bloß den umgekehrten Weg einzuschlagen und ovrä nach žz t č entstanden sein zu lassen, so ist alles in Ordnung. Mir war dieser Gedanke bei der Homerlektüre schon einige Zeit vor dem Erscheinen von Wackernagels öfters genanntem Aufsatz gekommen. Daß ich mich durch des letzteren abweichende Auffassung nicht eines Besseren belehren lassen konnte, liegt in dem vorhin Gesagten begründet. Bei der Ausarbeitung stieß ich auf G. Meyers Bemerkung (Gramm. 3 605 Anm.), die sich inhaltlich zumteil mit meiner Ansicht deckt. Sie ist aber so skizzenhaft, daß sie mich von einer weiteren Ausführung meiner Idee nicht abhalten konnte, zumal die Verhältnisse, wie gezeigt, für ἐντα selbst gar nicht so einfach liegen. — Um so einfacher allerdings bei οὖτα. Als neben ἔχτεινε und ἔχτανε sich die bequeme Kurzform ἔκτα eingestellt hatte, war das Aufkommen von οὐτα als Analogiebildung nach ἔχτα neben οὖτησε und οὖτασε ohne weiteres gegeben. Entsprechend der Inf. οὐτάμεν(αι) nach πτάμεν(αι) und das Part. pass. οὐτάμενος zu κτάμενος. Die einzige selbständige Wucherung bei diesem Verbum ist νε-ούτατος Σ 536 in der Hoplopoiie und seine ältere Musterform avoitatos 1 540, zu oitáμενος geschaffen nach βλήμενος: άβλητος, das sich in der Belegstelle

ός τις έτ' άβλητος καὶ ἀνούτατος όξει χαλκῷ . . .

ganz direkt als Vorlage präsentiert 1). -

Über ἐγήρα und ἀπηύρα, die G. Meyer a. a. O. in einem Atem mit ἔπτα und οὖτα nennt, ist das letzte Wort noch nicht gesprochen. Daß wenigstens ἀπηύρα morphologisch anders zu beurteilen ist als die genannten Formen, können schon die 1. sg. und 3. pl. ἀπηύρων lehren. Die Verteilung des Vokalismus auf die einzelnen Personen, wenn anders in ihrer ursprünglichen Gestalt auf uns gekommen, kann doch nicht gut etwas anderes darstellen als ein ursprüngliches Paradigma \*ἀπηύραον, \*ἀπηύραος, \*ἀπηύραον (vgl. schon Ahrens, Kleine Schriften I, 544, der aber in der Erklärung aus \*ἀπέξραξον auf falsche Wege gerät). — Ich glaube, wir werden mit dem Überlieferten ohne allzugroße Schwierigkeiten fertig. Der Parallelismus von Phrasen wie τεύχε ἐσύλα Ε 164 u. s. w.: τεύχε ἀπηύρα Α 334 könnte den Verdacht rechtfertigen, daß auch ἀπηύρα einfach als

<sup>1)</sup> οἴτασκε aber zu οὐτάζω(v) wie ῥίπτασκε zu ῥιπτάζω(v).

"Imperfektum" im landläufigen Sinn zu fassen sei. Das geht nicht, einmal, weil ein Präsensstamm \*ἀπο-Γράω bei Homer überhaupt nicht existiert, und sodann, weil das Part. anocoac deutlich die Einreihung ins Aoristsystem verbürgt. - Ich wüßte aber nicht, was uns hinderte, \*ἀπ-ή-Γρασ-ον (aus Γρσ-) als ganz regelrecht gebildeten thematischen Aorist von Vuers "reißen, raffen" anzusetzen (lat. verro "scharren" u. s. w., lit. varsa "Flocke von Wolle, am Fleisch" u. s. w., s. noch Fick, Vgl. Wörterb. I4 550f., wo jedoch manches nicht zugehörige beigemengt ist). \*ή-Γρασ-ον zu Γερσ wie έπραθον zu πέρθ1). Daneben der sigmatische Aorist ἀπό-ερσε aus \*- Εερσ-σε wie έχτεινα neben έχτανον. - Die Kontraktionsverhältnisse von ἀστηύρων, ἀστηύρα machen keine Schwierigkeit. Mich auf das große, auch nach Eulenburgs in manchen Punkten förderlicher Bearbeitung IF 15, 129 ff. immer noch hinreichend verwickelte Problem näher einzulassen, ist hier nicht der Ort. Für meinen Zweck genügt es darauf hinzuweisen, daß bei intervokalischem -σ- auch ungleiche Vokale in der homerischen Sprache bereits kontrahiert erscheinen, man müßte denn gerade von vornherein mit der ausgesprochenen Absicht an den Text herantreten, sie zu verbannen; dann aber geht bekanntlich alles. — Vgl.  $\alpha \mu \epsilon' \nu \omega$  ( $\Gamma$  11,  $\Delta$  400) aus -o( $\sigma$ ) $\alpha$ ,  $\alpha \gamma' \gamma \rho \omega$  (M 323, P 444) aus  $-\alpha(\sigma)\omega$ ,  $\dot{\epsilon}\nu\mu\mu\epsilon\lambda\dot{\iota}\omega$  aus  $-\epsilon\omega$ ,  $-\bar{\alpha}(\sigma)o$  (\$\alpha\$ 47 etc.),  $\dot{\alpha}\varrho\epsilon\dot{\iota}\varrho\nu\varsigma$  $\Pi$  557 u. s. w. — Für  $-\alpha(\sigma)\varepsilon$ - ist zufällig sonst kein Beispiel vorhanden, für  $-\alpha(\sigma)o$ - in den ältesten Partien der Ilias ebenfalls nicht, vgl. aber  $\alpha \gamma \dot{\gamma} \rho \omega \varsigma$  ( $\varepsilon$  218) aus  $-\alpha(\sigma) \rho \varsigma$ ,  $\dot{\varepsilon} \kappa \rho \dot{\varepsilon} \mu \omega$  O 21 aus  $-\alpha(\sigma) \rho$ , dessen Änderung in ἐκρέμα oder ἐκρέμασ überflüssig ist. Auch bin ich mit Eulenburg a. a. O. 163 der Ansicht, daß @ 539 άγήρως nicht in άγήραος aufgelöst werden darf; jedenfalls hat der Verfasser von η 94, wo ἀγήρως als Acc. pl. unauflösbar erscheint, in Θ 539 bereits ein kontrahiertes αγήρως vorgefunden. — Gegenbeispiele sind nicht vorhanden, weder die 2. sg. aor. med. wie ίψαο, die unter dem Systemzwang steht, noch der G. sg. γήραος; dazu speziell Eulenburg a. a. O. — ἀπηίρα und ἀπηίρων dürfen somit auch als alte Bestandteile der epischen Sprache ohne weiteres aus  $-\alpha(\sigma)\varepsilon$ ,  $-\alpha(\sigma)o\nu$  gedeutet werden.

Das Part. ἀπούρας = ἀπο-Γρας (statt \*-Γραων) muß wegen des auf alle Fälle im Ind. deutlich erkennbaren thematischen Charakters dieses Aoristes sekundäre Zutat sein und versteht sich als solche leicht: nachdem die Kontraktion in ἀπηύρα den ursprüng-

<sup>1)</sup> Zum Augment η- s. W. Schulze, Quaest ep. 2651.

lichen Typus des Aorists verdunkelt hatte, konnte diese Form ihre Muster für weitere Bildungen nur den langvokalischen "Wurzelaoristen" entlehnen und ein Part. somit nur in der Form -Fρāς schaffen. — Das ἀπουράμενος aber, das der Dichter der ᾿Ασπίς (173) in der Phrase ἀπουράμενοι ψυχάς, gewissermaßen einer Passivisierung des homerischen θυμὶν ἀπούρας, sich gestattet, ist dem Homer fremd und wiederum klärlich eine spätere Neuschöpfung nach den bei πτεν vorliegenden Mustern πτάς: πτάμενος. Die Bedeutungsverwandtschaft der geläufigen Wendung θυμὸν ἀπηύρα, ἀπούρας mit ἔπτα, πτάς wird dabei hilfreiche Hand geleistet haben.

Von  $\tilde{\epsilon}\gamma\eta'\rho\alpha^{-1}$ ) läßt sich wenigstens so viel sagen, daß es, aus denselben Gründen, ebenfalls kein Imperfekt sein kann; Homer und die gesamte ältere Literatur kennt im Präsensstamm nur γιράσχω, nicht γιράω. Daher ist auch Osthoffs Erklärung (IF 19, 236 ff.) für mich unannehmbar. Zieht man in Betracht, daß im ältesten Bestand des griechischen Verbalsystems mit den unreduplizierten ozo-Präsentien der thematische Aor. II. fest assoziiert ist (βλώσκω-ἔμολον, θνήσκω-ἔθανον, θρώσκω-ἔθουον, ευρίσκω-ευρον, γάσκω (bei Homer nicht belegt) -έγανον, (πάσγω)έπαθον, επαυρίσκεσθαι-επαυρέσθαι), so verdient der Gedanke jedenfalls Beachtung, daß man auch in ἐγήρα etwas Ähnliches suchen darf, mit andern Worten, daß dies zunächst aus \*ἐγήοα-ε zu deuten ist. Das kann natürlich nichts Altes sein, wie überhaupt der punktuelle Aorist zu einem Verbum von der Bedeutung des γηράσκω nicht gerade nach etwas Naivem, Ursprünglichem aussieht. - Sollte aber ein solcher einmal ausnahmsweise ins Leben gerufen werden, so gab es überhaupt kein direktes Muster, an das man sich hätte halten können, waren doch die eben aufgezählten Aoriste in ihrem Verhältnis zum Präs. alle so "unregelmäßig", daß sie als unmittelbare formelle Vorlage ungeeignet waren. Da aber in γηράσκω das -σκω als Präsenssuffix empfunden werden mußte, das im Aorist wegfiel, so konnte der Schöpfer der Neubildung kaum anders verfahren, als γήρα- zugrunde zu legen. also \*έγήρα-ον, 3. sg. \*έγήρα-ε in die Welt zu setzen. Von Einfluß auf das Zustandekommen dieses Aoristes überhaupt ist wohl das bedeutungsverwandte έθανον zu θνήσκω gewesen. — Das Part. Moás kommt nur einmal (P 197) vor. Ich glaube nicht fehl-

<sup>1)</sup> Irrig darüber Fick, GGA 1881, 1430; Bechtel, Hauptprobl. 164, 205, 211; v. Bradke, IF 8, 146 und gegen diesen Brugmann, Gr. Gr. 315 Glotta I.

zugehen, wenn ich darin die Augenblicksbildung eines homerischen Sängers sehe; ob dabei das Verhältnis  $\beta\acute{a}\sigma z\omega$ :  $\beta\acute{a}\varsigma = \gamma \eta$ - $e\acute{a}\sigma z\omega$ :  $\gamma \eta_e e\acute{a}\varsigma$  das Fundament bildete, oder ob die 3. sg.  $\dot{\epsilon}\gamma\dot{\gamma}_e e$  nach  $\dot{a}\pi oi'e e\varsigma$ :  $\dot{a}\pi \eta'\dot{e}e$ ,  $z\tau\dot{a}\varsigma$ :  $\dot{\epsilon}z\tau e$  der Ausgangspunkt war, mag unentschieden bleiben; das Endresultat konnte, sobald ein  $\dot{\epsilon}\gamma\dot{\gamma}_e e$  existierte, nur  $\gamma\eta_e\dot{a}\varsigma$  sein.

Ein Präsens \*γήραμ, von dem Osthoff a. a. O. das Partiz.  $\gamma_{\eta}$ ράς ableiten möchte, existiert nicht. Daß  $\gamma_{\eta}$ ράντεσσι bei Hesiod. op. 188 nach Ausweis des  $\gamma_{\eta}$ ράσzοντας V. 185 Präsens sein müsse, darf man denn doch nicht behaupten. Der Dichter konnte sehr wohl zwischen Präs. und Aorist abwechseln, und so läßt sich V. 185 "alternd", V. 188 "wenn sie alt geworden sind" übersetzen. — Folgen wir Osthoff, so sind wir genötigt, bei Homer nicht weniger als drei Praesentia unserer Wurzel anzuerkennen, von denen zwei bloß konstruiert sind, um jeweils eine isolierte Form erklären zu helfen. Meine Interpretation kann dagegen auf die für Homer hypothetischen zwei neuen Praesentia \*γήραμι und γηράω (erst später nach  $\mathring{\eta}$ βάω aufgekommen) verzichten, und ich betrachte das als eine Empfehlung.

Dagegen halte ich den Gedanken O.'s, daß die Sippe  $\gamma \tilde{\eta} \varrho \alpha \varsigma$  ihr abnormes  $\eta$  unter dem Einfluß der von  $\tilde{\eta} \beta \alpha$  empfangen habe, für sehr beachtenswert. Der Umweg über das Verbum  $\tilde{\eta} \beta \dot{\alpha} \omega$  ist wohl unnötig: standen die Nomina einander im Satze als Opposita gegenüber, etwa  $\tilde{\epsilon}\nu$   $\mu \hat{\epsilon}\nu$   $\tilde{\eta}\beta \bar{\alpha}\iota$ , . . .  $\tilde{\epsilon}\nu$   $\delta \hat{\epsilon}$   $\gamma \dot{\eta} \varrho \alpha \ddot{\iota}$  . . ., so ist die Umformung  $\gamma \dot{\eta} \varrho \alpha \ddot{\iota}$  aus \* $\gamma \dot{\epsilon} \varrho \alpha \ddot{\iota}$  auch so verständlich und der Prozeß derselbe wie bei italien. greve für grave nach leve, rendere nach

prendere und vielen anderen Fällen.

Die bewußtpersönliche Reflexion als schaffendes Element auch in die Sprachbildung der homerischen Dichtung hineinzutragen, wie ich es im Vorstehenden getan habe, ist die logische Konsequenz für den, der im Homer wirkliche dichterische Persönlichkeit sucht. Eine solche ohne Einfluß auf die Weiterbildung der Sprache ist undenkbar, und wenn die epischen Sänger für uns anonym bleiben, so involviert dies nicht das Recht, ihnen die produktive Kraft individueller Sprachneuerung abzusprechen, die wir den späteren Dichtern klangvollen Namens als ein selbstverständliches Privileg zugestehen. Das muß namentlich wieder einmal als Warnung für solche ausgesprochen werden, die geneigt sind, Wörter oder Wortformen, bloß weil sie im Homer, also im "ältesten Griechisch", stehen, unbedenklich als Material für sprachvergleichende Zwecke zu verwenden, ohne sie erst auf ihre Brauch

barkeit zu untersuchen. Von einer so nivellierenden Betrachtungsweise der "naiven" homerischen Sprache müssen wir abkommen. Weiteres "Persönliche" daraus hoffe ich bei anderen Gelegenheiten aufzeigen zu können.

Basel, den 21. Dezember 1906.

Ferdinand Sommer.

## Die Medialendung -out in der thematischen Flexion

Als ältester Beleg für die nach δίδοσαι gebildete und in der späteren Vulgärsprache häufige 2. Sg. φέρεσαι gilt die argivische Form ἐννοδέκεσ [αι], die alle Herausgeber in der wahrscheinlich am Ende des IV. Jahrhunderts verfaßten Reklame-Inschrift des Asklapios-Heiligtumes zu Epidauros Samml. Griech. Dial. Inschr. 3339 = Inscr. Gr. IV 951, Zeile 44—45 ergänzt haben. Der Zusammenhang ist folgender:

Παῖς ἄφωνος .

[οἶτος ἀφίκ]ετο εἰς τὸ ἱαρὸν ἑ[πε]ρ φωνᾶς. Ὠς δὲ προεθύσατο καὶ [ἐπόησε τὰ] νομιζόμενα, μετὰ τοῖτο ὁ παῖς ὁ τῶι θεῶι πυρφορῶν [..... π]οῖ τὸμ πατέρα τὸν τοῦ παιδὸς ποτιβλέψας ὑποδέκεσ-45 [..... ἐ]νιαυτοῖ τυχόντα ἐφ' ἃ πάρεστι ἀποθυσεῖν τὰ ἴατρα.

['Ο δὲ παῖς ἐξ]απίνας "ὑποδέκομαι" ἐφα κτλ.

Die Buchstaben sind στοιχηδόν gesetzt: es ist also sicher, daß vor dem ... τε] in Z. 44 noch sieben, vor dem ... ε] in Zeile 45 noch acht ergänzt werden müssen. Alle Herausgeber, von Kavvadias an, lassen mit εποδεκεσ- direkte Rede beginnen und zwar eine Frage, die der Tempeljüngling an den Vater des stummen Knaben richtet: "Versprichst du, daß er, wenn er erreicht, wozu er hier ist, alljährlich ein Opfer für die Heilung darbringen wird?" Im einzelnen gehen die Ergänzungsvorschläge aus einander: ohne Rücksicht auf die Lücke der Zeile 44 vermutet Kavvadias in Z. 45 εποδέκεσ[αι, έφα, ενιὸς ε μιαντοῦ, was Baunack und Prellwitz in εποδέκεσ[αι, έφα, τοῦ ε μιαντοῦ umgestalten, während Fränkel in Zeile 44 das Verbum επιήρετο ergänzt und in Zeile 45 zwischen επιοδέκεσ[αι] und [ε]νιαντοῦ einen pronominalen Akkusativ τοῦ τον einschiebt.

Alle diese Vorschläge fallen einfach dadurch zusammen, daß die Ergänzung ἐποθέκεσ [αι] unmöglich ist, weil, was die Heraus-

geber übersehen haben, die Zeilenausgänge streng nach dem Prinzipe der Silbentrennung abgesetzt sind. Da ein einfacher Konsonant zwischen zwei Vokalen zum zweiten gehört und Silbenanlaut bildet, so ist ganz regelmäßig ohne Rücksicht auf Sinn und Bedeutung ἐνιό, ἔνμα, παρέβαλε, ἐνεκά θενδε u. s. w. abgetrennt. Die 126 Zeilen der Inschrift bieten dafür 37 Belege. Die einzige Ausnahme, nämlich ἐνεκάθενδε 93/94, wird dadurch entschuldigt, daß es sich um ein verbales Compositum handelt, wie auch in Zeile 62/63 ἐξέθηκε abgeteilt ist. Hier war zudem eine phonetisch korrekte Silbentrennung überhaupt nicht möglich, da die Silbengrenze in das ξ hineinfiel.

Also kann auf imodenes- im Anfang der nächsten Zeile kein Vokal, sondern nur ein Konsonant gefolgt sein: in den Verbindungen von σ + Konsonant lag die Silbengrenze teils hinter dem Sigma (τάχισ τα 4/5, γασ| τρί 8/9, νεανίσ| κον 118/119), teils vor dem Sigma (ο στρατα 82/83, ως δέ 88/89), wie bei Muta + Liquida gewöhnlich vor der Muta (vgl. στί γματα 49/50). Das Participium τυχόντα macht es wahrscheinlich, daß nicht εποδέκεσ[θε] oder εποδέκεσ[9ον], sondern der Infinitiv υποδέκεσ[9αι] zu ergänzen ist. Dieser muß von einem Verbum des Aufforderns, Ratens abhängig gewesen sein, und da in den epidaurischen Urkunden der Aorist εκέλετο häufig ist (z. B. ὁ ᾿Ασκλαπιὸς καὶ ἴατρα ἐκέλετο ἀποπέμπειν 3340<sub>34</sub>), so liegt es nahe, ihn am Anfange von Zeile 44 in der genau für ihn passenden Lücke zu ergänzen und folgenden Gedanken herzustellen: ὁ παῖς ὁ τῶι θεῶι πυρφορῶν [ἐκέλετο π]οῖ τέμ πατέρα τὸν τοῦ παιδός ποτιβλέψας ὑποδέκεσ[θαι αὐτὸν έ]νιαυτού τυχύντα, εφ' α πάρεστι, αποθυσείν τὰ ἴατρα. Allerdings liegt eine Härte in der Trennung des Exélero von dem abhängigen Akkusative und Infinitive, und man könnte deshalb auch daran denken, das regierende Verbum in der Lücke hinter ἐποδέκεσ[θαι] und in Zeile 44 ein indifferentes Wort, etwa [ἐπιστάς] nach Z. 37, 58, 69; zu ergänzen. Doch paßt keines der in den epidaurischen Inschriften belegten Verben der Aufforderung in eine fünfstellige Lücke hinein, wir müßten also schon zu alte, aslov, etase oder ähnl. greifen. Und da ziehe ich eine ungewöhnliche Wortstellung doch vor.

Breslau.

Otto Hoffmann.

#### Die Flexion von $TI\Sigma$

TIΣ ist im Griechischen wie quis im Latein und wie die verwandten Pronomina in den andern indogermanischen Sprachen ursprünglich i-Stamm. Aber hiervon sind in der Flexion des griechischen Pronomens (wenn wir von τισι absehen) nur geringe Spuren im Plural des Neutrums geblieben: ein altes  $tj\bar{\alpha}$  erscheint in  $(\alpha)^{\bar{\alpha}}$  vr $\alpha$ , ein altes  $t\bar{\imath}$  (= avest.  $\bar{c}\bar{\imath}$ ) in gortynisch  $(\alpha)^{\bar{\alpha}}$  (Solmsen Bezzenb. Beitr. XVIII 144 ff.). Was hat  $TI\Sigma$  veranlaßt, seine alte Flexion aufzugeben und die uns geläufige als n-Stamm anzunehmen?

Gewöhnlich lautet die Antwort heute so, wie sie Brugmann Griech. Gramm.<sup>3</sup> § 254 formuliert. Der ursprüngliche Akkusativ τιμ (vgl. lat. quem) ist nach dem bekannten Auslautgesetz zunächst zu τιν geworden; diese Form bekleidete sich nach Analogie von τιοιμένα u. dgl. mit einem schließenden -α, und von dem neugebildeten Akkusativ τινα führte dann die Analogie von ποιμένος ποιμένι u. dgl. weiter zum Genetiv τινος, Dativ τινι u. s. f. Obwohl diese Erklärung sich auf den entsprechenden Vorgang bei Zῆν, Zῆνα, Ζηνός, Ζηνί stützen kann, hat sie doch weder Brugmann noch sonst jemand (siehe z. B. Hirt Griech. Gramm. § 366) als sicher zu bezeichnen gewagt. Ich kann zwar nicht geradezu ihre Unmöglichkeit beweisen, aber doch, wie ich meine, einen einfacheren Weg zum Verständnis der Tatsachen weisen.

Die Flexion von  $\tau\iota\varsigma$  birgt noch ein zweites Rätsel: den gortynischen Dativ  $(o)\tau\iota\mu\iota$ . Nach Brugmann § 276 wäre er aus  $\tau\iota$ - $\sigma\mu\iota$  entstanden, worin  $\sigma\mu\iota$  lokativische Endung sein soll. Aber die Voraussetzung hierfür, die Länge des ersten  $\iota$  von  $\iota\iota\mu\iota$ , schwebt in der Luft, wenn sie sich auch freilich wiederum nicht als unmöglich bezeichnen läßt. Jedenfalls ist es näher liegend, aus  $\iota\iota\mu\iota$  einfach die übliche Dativendung  $\iota$  loszulösen und in dem Reste  $\tau\iota\mu$  den Stamm zu sehen. Dann würde also der  $\iota$ -Stamm  $\iota\iota$  teils eine m-, teils eine n-Erweiterung erfahren haben.

Man könnte nun daran denken, auch diese m-Erweiterung sich in denselben drei Stufen entwickeln zu lassen, wie es nach Brugmann die n-Erweiterung getan haben soll: 1) Akkusativ 114, 2) Bekleidung von 114 mit der Akkusativendung a: \*114a, 3) Herausbildung eines neuen Paradigmas: Genetiv \*1140s, Dativ 114a. Aber obwohl es ja für eine sprachgeschichtliche Annahme immer eine gewisse Empfehlung sein wird, wenn sie denselben psycho-

logischen Vorgang sich zweimal zu verschiedenen Zeiten in genau gleicher Weise abspielen läßt, so wird doch kaum jemand geneigt sein, die Herausbildung von  $(o)\iota\iota\mu\iota$  in jene Urzeiten zu verlegen, als das Griechische noch nicht einmal den Übergang von auslautendem m zu n vollzogen hatte.

Verschmäht man die Erklärung, die die neue Flexion des Pronomens  $u_{\mathcal{G}}$  vom Akkusativ ausgehen läßt, so muß man überhaupt darauf verzichten, das Agens der Neuentwicklung innerhalb des Paradigmas von  $u_{\mathcal{G}}$  selbst zu suchen; denn hier ist allerdings der Akkusativ des Singulars die einzige Form, die von vornherein einen Nasal enthält. Man kann dann nur annehmen, daß das ganze Paradigma von  $u_{\mathcal{G}}$  sich an das ganze Paradigma eines anderen, natürlich in Form und Bedeutung nahestehenden, Wortes angeschlossen hat. Diese Erklärung wird als sicher gelten können, wenn auch das Musterwort zwischen m- und n-Flexion schwankt oder doch einmal geschwankt hat.

An diesem Punkt angelangt findet jeder die Lösung wohl ohne weiteres. Das Muster von  $\tau\iota\nu\circ\varsigma$ ,  $\tau\iota\nu\iota$ ,  $\tau\iota\nu\alpha$  ist  $\dot{\epsilon}\nu\dot{\circ}\varsigma$   $\dot{\epsilon}\nu\dot{\iota}$   $\dot{\epsilon}\nu\alpha$ ;  $\tau\iota\mu\iota$  aber ist entstanden, ehe in die Flexion des Zahlworts  $\epsilon\dot{\iota}\varsigma$  vom Maskulinum  $\dot{\epsilon}\nu\varsigma$  und vom Neutrum  $\dot{\epsilon}\nu$  aus der dentale Nasal statt des labialen eingedrungen war, mit anderen Worten: als der Dativ noch  $\dot{\epsilon}\mu\dot{\iota}$  lautete<sup>1</sup>).

Dieser Erklärung gereicht, wie ich glaube, allerdings zur Stütze, was ich vorhin über die Wahrscheinlichkeit der Wiederholung sprachpsychologischer Vorgänge bemerkte. Die äußere Ähnlichkeit zwischen  $\mathcal{E}_{VS}$   $\mathcal{E}_{IS}$  und  $\mathcal{I}_{US}$  braucht wohl ebenso wenig nähere Beleuchtung wie die Bedeutungsähnlichkeit zwischen dem Zahlwort und dem Indefinitpronomen  $\mathcal{I}_{US}^2$ ), das, nachdem es seinerseits dem Einfluß dieser Beziehungen erlegen war, auch das in der Bedeutung fernstehende Fragepronomen  $\mathcal{I}_{IS}$  der Analogie von  $\mathcal{E}_{IS}$  zu folgen veranlaßte; und nichts ist geeigneter die Enge und Macht dieser Verbindungen zu illustrieren, als daß  $\mathcal{I}_{US}$  nicht nur einmal sich

1) Vgl.  $\chi \alpha \mu \alpha \ell \chi \alpha \mu \bar{\alpha} \zeta \epsilon \chi \vartheta \alpha \mu \alpha \ell \delta c$  mit erhaltenem m (lat. humus) gegenüber  $\chi \vartheta o \nu \delta s$ ,  $\chi \vartheta o \nu \ell$  nach dem Nominativ  $\chi \vartheta \omega \nu$  für  $\chi \vartheta \omega \mu$ .

<sup>2)</sup> Die Verbindung  $\epsilon i \varsigma \tau \iota \varsigma$  ist verhältnismäßig jung, aber für die nahen Beziehungen beider Worte doch charakteristisch. Außerdem bemerkt mir Kretschmer freundlichst folgendes: "In einem Falle berühren sich die beiden Worte von jeher, in der Negation  $o \delta \delta \epsilon \iota \varsigma$ ,  $\mu \eta \delta \epsilon \iota \varsigma = o \delta \tau \iota \varsigma$ ,  $\mu \eta \tau \iota \varsigma$ . Zufällig können wir einen Einfluß von  $\mu \eta \delta \epsilon \iota \varsigma$  auf  $\mu \eta \tau \iota \varsigma$  nachweisen: auf einer kretischen in Athen aufgestellten Inschrift GDI. 5148, 4 steht  $\mu \eta \delta \iota \mu \iota$ , offenbar Vermischung von  $\mu \eta \tau \iota \iota \iota$  und  $\mu \eta \delta \epsilon \iota \iota$ ."

morphologisch an \*ξνς εῖς \* ξμός \* ξμί anschloß, sondern nach der Uniformierung des Paradigmas zu \*ξνς ξν ξνὸς ξνί ein zweites Mal.

Natürlich kann ein Dialekt Erzeugnisse beider Perioden neben einander fortführen. So hat das große Gesetz von Gortyn neben (0)τιμι auch schon (0ι)τινες.

Breslau.

F. Skutsch.

# Beiträge zur griechischen Wortforschung

## 1. ἀβληχρός

Im Epos heißt die weiche Hand der Aphrodite  $\mathring{c}$  βληχοή: αχοην οὔνασε χεῖρα . . . . ἀβληχοήν E 335 f. Das Mauerwerk, das die Λchäer aufgeführt haben, verhöhnt Hektor als ιείχεα ἀβληχο΄ οὐ δενόσωρα Θ 177 f. Dem Odysseus wird von Teresias ein  $\mathcal{G}$ άρληχοός geweissagt, der ihn im Alter treffe,  $\lambda$  134 ff. Die Bedeutungsreihe weich-schwach-sanft liegt klar vor Augen.

Außerhalb des Epos ist die Form βληχρός gebräuchlich.

Von Alkaios besitzen wir die wenigen Worte βλήχοων ανέμων αχείμαντοι πνόαι (Fragm. 16).

Pindar legt den Strömen der Unterwelt das Attribut  $\beta \lambda \eta \chi \varrho \delta \varsigma$  bei (Fragm. 130):

ένθεν τὸν ἄπειρον ἐρεύγονται σκότον βληχροὶ δνοφερᾶς νυκτὸς ποταμοί.

Bakchylides spricht von einer βληχοὰ ἀρχά, einem schwachen Anfange (X 64 ff.):

νείκος γὰρ ζμαίμακετον βληχρᾶς ἀνέπαλτο κασιγνήτοις ἀπ' ἀρχᾶς Προίτωι τε καὶ 'Ακρισίωι.

Das Wort ist aber auch in der ionischen Prosa lebendig geblieben. Hippokrates gebraucht es in dem gleichen Sinne wie Alkaios: ὁ δὲ βορέης οὐ σφόδρα ἀφικνεῖται · ὁκόταν δὲ κινέηι, ἀσθενης καὶ βληκρός (Περὶ ἀέρων 15). Dem Plutarch ist es ohne Zweifel durch seine Bildung übermittelt.

Den etymologischen Zusammenhang hat schon Buttmann geahnt, wenn er auch noch nicht im Stande war der Form gerecht zu werden (Lexil. II 261). Bei der Analyse des Wortes gehe ich davon aus, daß  $\eta$  bei Alkaios und Pindar richtig überliefert, also gemeingriechisch sei. Nun bedenke man, daß die Anlautgruppe  $\beta\lambda$  aus  $\mu\lambda$  hervorgegangen sein kann. Man beachte ferner, daß

τράγ- in τέτρηγε in Beziehung steht zu ταραγ- in ταραχή, ταράσσω (Buttmann Lexil. I 210), σχλαπ- in 'Ασχλαπιός zu σχαλαπ- in σχαλαπάζει · φέμβεται (Fick Beitr. 26, 319), βλαχ- in βλάξ zu μαλαχ- in μαλαχός (Fick Beitr. 28, 99). Ich leite hieraus die Berechtigung her βληχ- als Seitenform zu einer Basis μελεχ- zu betrachten, die den gleichen Bau zeigt wie δελεχ- in ενδελεχής. Diese Basis selbst kann ich zwar nicht nachweisen, wol aber zwei Ablautformen von ihr: μαλαχ- in μαλάχη und μαλάσσω, μολοχ-(vgl. δόλιγος neben ἐνδελεγής) in den von Athenaios (p. 52d) aus Antiphanes und Epicharmos angeführten Wortformen μολόχη, μολόχα. Dem Schleim in Wurzel und Blättern der Malve schrieb man auflösende Kraft zu. Diphilos (bei Athenaios a. a. O.) sagt: ή μαλάχη έστιν είχυλος, λεαντική άρτηρίας, τὰς ἐπιπολαίους ἀποπρίνουσα δριμύτητας. Έπιτήδειόν τε είναι φησιν αυτήν τοῖς τῶν νεφρών καὶ τῆς κύστεως έρεθισμοῖς, ενέκκριτόν τε είναι μετρίως καὶ τρόφιμον . . . Von dieser πραότης ihres Schleimes ist sie offenbar benannt, und man versteht jetzt, wie Epicharmos sagen konnte πραθτερος έγώνγα μολόχας.

Verlangt man noch einen Beweis dafür, daß die Stämme βληχund μαλαχ-, μολοχ- im Zusammenhange stehn, so halte man neben
den Ausspruch πραίτερος ἐγώνγα μολόχας den Satz des Ailianos
(Περὶ ζώιων ἰδιότ. IX 11): τὸν δὲ (θάνατον) ἐκ τοῦ δήγματος
τῆς ἀσπίδος πρᾶον είναι καὶ ἵνα Ομηρείως εἴπω ἀβληχρόν. Die
Eigenschaft der πραότης, die der μολόχα nachgerühmt wird, erscheint hier als Eigenschaft des Todes, der den Menschen ohne

Schmerzen hinweg nimmt.

## 2. ἄκνηστις

Dies Wort ist einmal im Epos gebraucht: Odysseus trifft den Hirsch, der aus dem Walde zum Flusse wechselt, κατ' ἄκνηστιν μέσα νῶτα (κ 161). Die Zusammenstellung des Nomens mit ἄκανθα, ἀκίς, die Prellwitz auch in der zweiten Auflage des Wörterbuches vorschlägt, kann nicht richtig sein, weil sie die Erklärung der Ableitung schuldig bleibt. Dagegen wird die Bildung durchsichtig, wenn man den anlautenden Vocal mit dem von ἀβληκρός gleichsetzt. Was übrig bleibt, -κνηστις, ist das bekannte Wort κνῆστις, mit dem bei Homer das Instrument bezeichnet wird, das zum Reiben des Käses dient, und das davon seinen Namen führt, daß es κνήθει. Auch die ἄκνηστις ist eine Reibfläche; eben darum heißt sie auch ἄκανθα und ἑάκις.

Bei dieser Gelegenheit sei eine Verbesserung zum Namen-

wörterbuche mitgeteilt. Fick hat gezeigt, wie ziraiδος, ziraδος, zraδάλλεται etymologisch zusammenhängen (Beitr. 28, 101). Das selbe Element zirai-, das in ziraiδος enthalten ist, vermehrt um das selbe Element, mit dem zrη- in zrῆr zu zrηθ- erweitert ist, erkenne ich in dem ziraiθ- des Namens Kiraiθων. Wer diesen Namen führt, wird durch ihn in die Reihe der ziraiδοι eingeordnet, in die Klasse der prurientes, die bisher durch die Spitznamen 61 ff. verzeichneten Leute vertreten war.

## 3. ὄρπηξ

Bugge hat erkannt, daß das Wort ἔρνος mit dem Verbum ὅρννμι in Verbindung steht (Curtius Studien IV 327), dem Verbum, als dessen älteste Flexion Fick ἴρνēτι, ἔρετο, ὅρωρε, ἔρσε erschlossen hat (Beitr. 29, 197). Er macht darauf aufmerksam, daß das mit ἔρνος verwandte altisländische Zeitwort renna vom Hervorsprießen der Bäume, namentlich der jungen Schößlinge gebraucht wird, daß sich also der nordische Sprachgebrauch nahe berührt mit dem griechischen, der in ὁ δ' ἀνέδραμεν ἔρνεϊ ἴσσος (Σ 437) zu Tage kommt.

Nichts als das substantivierte Participium ἔσμενος ist das Wort, das Diphilos (bei Athenaios p. 62 f) mit ἀσφάραγος identificiert, während die Atticisten zwischen beiden Ausdrücken scheiden: Οἱ δὲ πολλοὶ τὰ ὅρμενα τῶν λαχάνων διὰ τοῦ π ἀσπαφάγους καλοῦσι, δυσὶ περιπίπτοντες ἁμαρτήμασιν, ὅτι τε διὰ τοὺ π λέγουσι, δέον διὰ τοῦ φ, καὶ ὅτι τὸ ἰδίως καλούμενον ἐπί τινος πόας ἐπὶ πάντων τῶν ἐξορμενιζόντων λαχάνων τίθενται Phryn. App. Soph. 24. 8 (Rutherford 196).

Es liegt nahe hier auch δρόδαμνος, δροδαμνίς anzuschließen, und zwar so, daß man von einer erweiterten Basis ered- ausgeht, die mit dem gleichen Elemente weiter gebildet ist wie έλαδ- in εληλάδατο, ήγ-ηλάζω. Aber vermutlich gehört δρόδαμνος zu ξά-δαμνος und damit zu Εραδινός und zu der zuletzt von Trautmann (Beitr. 29, 309) behandelten Sippe, als deren Grundlage ich veredbetrachte.

Wie ἔρνος läßt sich auch ὅρπηξ mit einem Verbum der Bewegung in Verbindung bringen: mit ἔρπω. Diesem Verbum wohnt allerdings, wie der übereinstimmende Gebrauch von griech. ἔρπω, lat. serpit, altind. sarpati beweist, ursprünglich der Begriff der schleichenden Bewegung inne. Aber die Griechen sind nicht bei ihm stehn geblieben. Daß die Dichter von Homer an ἔρπω in weitrem Sinne verwenden, ist bekannt; ich erinnere an πάνιων

ύσσα τε γαΐαν έπι πνείει τε καί έρπει Ρ 447; ὁ δέ λοιπὸς εἴφρων ποτί χρόνος έρποι Pind. Nem. VII 67; άλλ' έρπεθ' ώς τάχιστα Soph, Oed. Col. 1643. Auch in der Prosa der westgriechischen Stämme ist dieser Sprachgebrauch häufig zu beobachten. Auf der delphischen Freilassungsurkunde Coll. 1780 heißt es: Epitolous ole χα θέλωνιι; auf dem Gesetze von Gortys Coll. 4992 Col. III: αί κά τις πρείγυς ηι η άλλως μη νυναιός ηι έρπεν; auf der ersten Wunderinschrift von Epidauros IG IV 951: περιέρπουσα δέ κατά τὸ ίαρον (Z. 34f.), εἰς τὸ ἱαρὸν Ερπων (Z. 79), ήρπε εἰς τὸ ἱερόν (Z. 86), vying έξηρπε (Z. 97); auf der zweiten: τῶς ἐφερπούσας δὲ νυχιὸς (Ζ. 15 f.); auf dem ίερὸς νόμος von Astypalaia IG XII 3 no. 183 (dazu Dittenberger Syll. 2 no. 563): Ές τὸ ἱερὸν μη ἐσέρπεν όστις μη άγνός έστιν; auf der Mysterieninschrift von Andania Coll. 4689: μηδέ παρερπέτω μηδείς αμύητος είς τον τόπον (Z. 36). Zu Foreiv in diesem weitren Sinne des sich Bewegens möchte ich δρπηξ stellen; wegen des formalen Verhältnisses sei auf das analoge verwiesen, das zwischen τρόπηξ (μερίς τῆς κάπης ό τρόπηξ, οξ επιλαμβάνονται οἱ ερέσσοντες, Hes.) und τρέπω besteht.

#### 4. τερπικέραυνος

Die Alten haben zwei Erklärungen dieses Compositums aufgestellt. Nach der einen soll τερπικέραυνος sein ὁ τερπόμενος κεραυνοῖς; nach der andren ὁ τρέπων τοὺς ἐναντίους κεραυνοῖς.

Die erste dieser Deutungen hat im allgemeinen Ansehen gestanden, bis Gustav Meyer sie als sprachlich unmöglich bekämpfte (Curtius Studien VII 180 f.). Nach Meyers Ansicht kann τερπικέραυνος, wenn das Element τερπι- auf τέρπω bezogen wird, nur bedeuten 'den Donner ergötzend', nicht 'sich am Donner ergötzend'. Auch die zweite Deutung ist in der von den Alten vorgetragenen Form von Meyer abgelehnt worden. Aber in modifizierter Gestalt hat er geglaubt sie halten zu können: τερπιπέραυνος sei als τρεπιπέραυνος zu denken und dies zu übersetzen 'den Blitzstrahl schleudernd'.

Die von Meyer gegebne Erklärung ist auf dem besten Wege zum eisernen Bestande der Handbücher zu werden. So liest man bei van Leeuwen Enchir. 484: "eadem autem methathesis, quae in Latino verbo torquere, cernitur in vetusto Iovis epitheto τερπικέραυνος qui fulmina torquet (Verg.), quod ad verbum τέρπειν perperam multi retulerunt." Und doch liegt ihre Unmöglichkeit auf der Hand. Daß τερπι- mit τρέπω in Verbindung stehe, kann aus

zwei Gründen nicht angenommen werden. Erstens darum nicht, weil eine Wechselform τέρπω nicht existiert. Allerdings meint Hirt (Idg. Forsch. 12, 237), da τρεπικέραυνος metrische Dehnung erfordert hätte, so beruhe τερπικέραυνος vielleicht einfach auf Umstellung: unterläßt aber den Grund anzugeben, der die epischen Dichter hätte veranlassen können von der metrischen Dehnung, mit der sie sonst nicht sparsam umgegangen sind, gerade in diesem Zweitens darum nicht - und dieser Falle Abstand zu nehmen. Grund schlägt durch -, weil zwar die Lateiner die Formel fulmina torquere kennen, die Griechen aber das angeblich mit torquere identische Verbum τρέπειν niemals mit κεραινόν verbinden. der Homerische Zeus vielmehr ἀφηκ ἀργητα κεραυνόν (Θ 133), έμβαλε νητ περαυνόν (μ 415 = ξ 305) oder πατέπεσνε βαλών άργητι περαυνώι (ε 128), weshalb er später das Attribut περαυνοβόλος führt und κεραυνοβολεί.

Es stellt sich also heraus, daß die zweite Erklärung der Alten in ihrer von Meyer modifizierten Gestalt mit dem Sprachgebrauch ebenso wenig im Einklange steht wie in ihrer ursprünglichen. So greife ich auf die erste zurück und suche sie so zu begründen, daß Meyers Einwand sie nicht mehr trifft. Den Namen Τερψιχόρη betrachte ich als Bahuvrīhi-Compositum, dessen Sinn ist 'die die χύροι zur τέρψις hat'. Auf ähnliche Weise ist τερπικέραυνος aufzulösen. Die s-Stämme können als erste Glieder von Zusammensetzungen durch Elemente vertreten werden, die auf e schließen: κλέΓος — böot. Κλεί-εργος, Κλί-δαμος; κράτος — Κρατί-δημος, Κρατι-σθένης; κύδος — Κυδί-νικος u. s. f. Die Zusammensetzung αιεριτής enthält im zweiten Gliede einen s-Stamm: der αιεριτής χώρος, zu dem Odysseus λ 94 gelangt ist, ist ein χάρος, der kein τέρπος mit sich bringt. Als erstes Glied eines Compositums kann ιέρπεσ-, den angeführten Analogien zu Folge, durch ιερπι- abgelöst werden. Erkennt man dies τερπι- in der Zusammensetzung τερπικέραυνος und faßt diese so auf, wie ohne Zweifel Τερψιχόρη aufgefaßt werden muß, als Bahuvrihicompositum, so kommt man zu der Übersetzung 'das, dessen τέρπος der κεραννός bildet' - d. h. zu der Interpretation, auf die die Alten mit ihrem & repredueros κεραυνοίς hinaus wollten, und die die nächstliegende Interpretation ist.

Halle a.S.

F. Bechtel.

## Eine griechische Namensippe

Das in seinem Kerne dem Anfang des 4. Jahrhunderts entstammende Verzeichnis von Thearodoken des epidaurischen Asklepiosheiligtums in Akarnanien und angrenzenden Landschaften sowie in Italien, das Kavvadias bei seinen Ausgrabungen entdeckt hat und das jetzt am besten in den Inscriptiones Graecae IV 1504 zu benutzen ist, führt unter anderen westgriechischen Namen, die für Grammatik und Wortkunde von erheblichem Interesse sind, als Gastfreund in der im übrigen unbekannten akarnanischen Ortschaft E[" | perrog I 15 einen Kolpónagos auf. Das Anfangsglied dieses Namens ist auf den ersten Blick unverständlich, ich kann es aber innerhalb des griechischen Namenschatzes noch an zwei Stellen aufzeigen. Eine Liste aus Tanagra, IG. VII 537, die ebenfalls dem 4. oder dem 3. Jahrhundert angehört, bietet a2 einen .... λιάδας Κοιρατάδαο und sichert damit auch dem Thebaner, von dem Xenophon Anab. 7, 1, 33 ff. Hell. 1, 3, 15 ff. erzählt, endgültig als Namensform das in den guten Handschriften stehende Κοιρατάδας gegenüber der Variante Κιρατάδας. Und ein attisches Adelsgeschlecht, von dem wir durch eine Rede des Lykurg - die von manchen aber auch dem Philinos zugeschrieben wurde wissen, nannte sich Κοιρωνίδαι und als seinen Ahnherrn Κοίρων, einen Sohn des Triptolemos; man findet die Zeugnisse aus den Lexikographen bei Töpffer, Att. Geneal. 104 ff., der mit Recht den Irrtum auch hervorragender neuerer Gelehrten zurückweist, die von Koroniden sprechen; er ist ein Beweis, wie ungeläufig noch bis vor kurzem Koio- als Namenelement gewesen ist 1).

Blicken wir uns innerhalb des appellativischen Wortvorrates um, wo wir dies Koiq- anknüpfen können, so fällt jedem zolqavog 'Heerführer; Herrscher, Fürst' ein. Um so mehr als ja dieses Wort selbst als Eigenname in zahlreichen Belegen nachzuweisen ist; ich gebe nur, um von den Fällen aus dem Epos und der Makedonenepoche zu schweigen, drei aus älterer Zeit, Kolqavog aus Paros bei Archilochos Fgm. 114 B. 4, aus Tanagra auf der archaischen Grabschrift IG. VII 639, aus Thera desgleichen XII 3 Suppl. 1612. Über seine Herkunft hat das evident richtige Osthoff, Idg. Forsch. 5, 275 ff. gelehrt: er führt es auf \*zoqiavog

<sup>1)</sup> Ein viertes Beispiel wäre  $Ko\bar{\tau}\varrho\sigma\varsigma$  aus Larisa IG. II 178, 11 (329/8 v. Chr.), wenn Velsen die Spuren des K richtig gesehen hat.

zurück (vgl. μοῖρα aus \*μόρια neben μόρα μόριον) und verbindet es mit got. harjis ahd. heri 'Heer', mir. cuire 'Schar, Menge' gall. Tri-, Petru-corii, lit. karias 'Heer' Plur. 'Krieger', die ihrerseits io-Ableitungen zu lit. karas 'Krieg, Armee', apers. kara 'Volk, Leute, Heer' sind; das Nasalsuffix, das in die Bildung den Sinn des 'Vorgesetzten, Anführers' des Heeres hineinbringt, vergleicht er mit dem in got. biudans 'König, Herrscher' neben biuda 'Volk', got. kindins 'Statthalter, Landpfleger' neben germ. \*kindiz 'Geschlecht, Stamm' = lat. genti-, asächs. drohtin ahd. truhtin 'Gefolgsherr, Herr' neben asächs. druht-(folk) ahd. truht 'Schar, Gefolge', lat. dominus »vielleicht aus \*domu-nos neben domusa, tribūnus neben tribus. Es ist klar, wie vortrefflich für zoigo- in dem einzigen Vollnamen, in dem es zur Zeit vorliegt, Κοιρόμαχος, die Bedeutung 'Heer' paßt: als 'Heerkämpfer' steht er in Reih und Glied mit Στρατόμαχος (Münze aus Smyrna nach Pape-Benseler 3 1446) Λάμαχος Λεώμαχος (IG. II 1894) u. dgl. Κοιρατάδας geht zunächst auf \* Kolpáras zurück mit einer grade in Böotien häufigen Weise der Ableitung, die die Abstammung, Herkunft wie in den homerischen Patronymika auf -άδης bezeichnen wird (einige Belege bei Sadée, De Bocotiae titulorum dial. Diss. phil. Hal. XVI 246. Verf. Rhein. Mus. 59, 487 f.). \*Κοιράτας seinerseits schließt sich an die Nomina wie αἰχμητής 'Lanzenschwinger' Hom. neben αίχμή, ἀγυιάτης 'Schirmherr der Straße' (von Apoll) Aisch. Ag. 1040 K., 'Straßenaufseher' Inschrift aus Pharsalos (Anfang 4. Jh.) Monumenti antichi 8, 66 N. 85 = Rhein. Mus. 60, 148 neben "zvia, αὐλήτης 'Verwalter, Meier' Soph. Fgm. 461, 1 N. \* (?) neben αὐλί, Brazice kraftvoll, gewaltig' Alkman Parth. 4. Pindar Ol. 9, 114 u. ö. neben βία, Θαλαμᾶται 'Bewohner von Thalamai' in Lakonien Collitz-Bechtel 4576, 5 neben Θαλάμαι, Κορράτας Makedone IG. I 42 b, 17. 18 neben χόρρα 'Schläfe, Kopf' (KZ. 34, 549. Rhein. Mus. 59, 487), χορυνήτης 'Keulenschwinger' Hom. neben χορίνη, χτοινάτας 'Angehöriger einer zvolva d. i. einer dem dinog entsprechenden Gemeindeeinheit auf Rhodos IG. XII 1, 694, 14, κωμήτης Dorfbewohner' neben zwun, Maxaras Delphi Coll.-Becht. 2026, 8 neben μάχη, Fοικιάτας 'Häusler, Sklav' Lokris Inscr. selectae 34, 44. Thessalien ib. 10, 3. Arkadien Röhl Imag. inscr. <sup>9</sup> S. 33 No. 6, 16 u. ö. neben οἰχία, πεδήτης 'der Gefesselte' att. Komiker neben πέδη, Τεγεάτης neben Τεγέα, Επηνήτης 'der Bärtige' Hom. neben vivn. Sie alle 1) besagen, daß die Persönlichkeiten, die sie be-

<sup>1)</sup> Thr a ist lang, and ich kenne nur eine Bildung auf -air mit a

nennen, mit dem zu grunde liegenden Nomen in besonderem Maße zu tun haben, dadurch charakterisiert sind, in ihm ihre Lebensaufgabe finden; also \*Koιράνας 'Angehöriger des Heeres' oder 'Führer des Heeres'. Dasselbe heißt Κοίρων; denn durch das Element -ων wird ebenfalls zum Ausdruck gebracht was die Haupteigentümlichkeit, Hauptbeschäftigung eines Individuums ausmacht: γρίνιων 'Fischer' neben γρινιός 'Netz', δρόμων 'Läufer' neben δρόμος, κίβδων 'Bergmann' neben κίβδη 'Schlacke', μούσωνες οι κορυμαϊοι ιῶν μαγείρων. καὶ οι ιεχνίται Hes., also 'denen die Musen am Herzen liegen', κέδων 'der Sklav, der häufig in den κέδαι steckt' Aristoph. Byz. S. 175 Nauck u. a. m. Κοῦρος dürfte, wofern es richtig ist, am ehesten Verkürzung eines zweistämmigen Namens wie Κοιρόμαχος sein.

Somit hätten wir in Κοιρό-μαχος Κοιράτας Κοίρων die letzten Reste des alten Erbwortes für 'Heer' auch im Griechischen. Im appellativischen Gebrauch ist es frühzeitig verloren gegangen und in seine Stelle στρατός eingerückt, das in seinem Ursprunge unaufgeklärt, aber in einer vielleicht älteren Bedeutung bei Westgriechen bewahrt ist: bei Pindar heißt es, ohne jede Beziehung auf Krieg, 'Schar, Volksmenge' (z. B. Pyth. 2, 85. 108. 159. 10, 12), ebenso - jedenfalls aus chorischer Poesie - bei den Tragikern, und in Kreta war σταρτός (mit der in der Mundart üblichen Metathese) allem Anscheine nach eine Unterabteilung der Phyle, Geschlecht' nach Schömann-Lipsius, Gr. Alt. 14, 309 ("oz' o Albaλεύς σταρτός εκοσμίον οὶ σὶν Κύλλωι Gesetz von Gortyn Coll.-Becht. 4991 V 5, 'die Aithaleusmannen' übersetzte Bücheler; σταρταγέτας ... πεδὰ τῶ σταρτῶ Vertrag zwischen Rhitten und Gortyn ib. 4985, 4ff., wo der Sinn des Passus freilich weder durch Blass noch durch Halbherr in der Erstausgabe Amer, Journ, of Arch. II Ser. 1, 1897, 208 f. wirklich klargestellt ist; της δόσεως τοίς σταρτοίς κατά τὰ πάτρια Θεοδαισίοις καὶ Βελχανίοις Lyttos

von einem Nominalstamm, nämlich ξογάτης, das neben ξογον sehr merkwürdig ist (vgl. ἀγρότης δημότης ἱππότης τοξότης u. a. neben ἀγρός δημος ἵππος τόξον einer-, οἰκέτης neben οἰκος andererseits). Es begegnet zuerst bei Archilochos 39, 1 B. <sup>4</sup> (βοῦς ἐστὶν ἡμῖν ἐργάτης ἐν οἰκίηι) und ist dann im Ionischen und Attischen herrschend. Ich vermute, daß es statt \*ἐργότης eingetreten ist unter dem Einfluß von ἐργάζομαι, das bereits Homer und Hesiod haben, und finde eine Spur der -o-Bildung in dem böotischen Eigennamen εεργοτίων IG. VII 2776 (Akraiphia), den ich nicht mit Bechtel-Fick Pers. <sup>2</sup> 128 als Kürzung aus Εργοτέλης Έργότιμος o. dgl., sondern als Weiterbildung von \*εεργότας auffasse. — Die Verschiedenheit der überlieferten Betonung in den aufgezählten Wörtern nehme ich hier als gegeben hin.

Kaiserzeit Bull. corr. hell. 13, 61 No. 6, 1), σταφτοί· αἱ τάξεις τοῦ πλήθους Hesych. Möglicherweise darf man als ursprünglichste Geltung etwas wie 'Clan' voraussetzen¹).

Auf grund von Κοίρων werden wir nun, wenn ich mich nicht irre, auch über die Bildungsweise von zoipavos etwas anders urteilen müssen als Osthoff a. a. O. tat. Er legt ein feminines \*κορ-iά zu grunde, an das das Suffix -νο- angefügt sei. Allein das Wort für 'Heer' ist im Germanischen, Keltischen, Baltischen durchaus Maskulinum oder Neutrum, Femininum nur, wie es scheint, in einem Beleg des Irischen und sicher im Altsächsischen, hier aber zugleich auch Maskulinum, und die Übereinstimmung aller anderen germanischen Idiome im maskulin-neutralen Geschlecht erweist das weibliche dieser Einzelmundart als sekundäre Veränderung. Und lit. karė Fem. 'Krieg, Schlacht, Kampf', auf das sich Osthoff noch beruft, ist eben nicht 'Heer', sondern Nomen actionis und mit dem für solche üblichen Ausgang gebildet; es ist nur litauisch, während das lit. karias 'Heer' auch in den beiden anderen baltischen Sprachzweigen, dem Preußischen und Lettischen (in letzterem als 'Krieg'), wiederkehrt, wird also wohl rein litauische Neuschöpfung oder Umbildung des daneben liegenden karas Masc. 'Krieg' sein. Aus dem Griechischen aber darf man zu gunsten eines \*χοιρά nicht etwa das oben für Κοιρατάδας erschlossene \*Kοιράνας geltend machen. Ich habe vorhin nur solche Bildungen auf -άνας genannt, die zu a-Stämmen gehören, es gibt aber auch welche, die neben ŏ-Stämmen stehen: κελευθήτης 'Wanderer' Leonidas A. P. 6, 120, 3 neben κέλευθος, Υήτης Λεπρεάτης Σικινήτης

<sup>1)</sup> Unsere etymologischen Handbücher bieten auch jetzt noch die alte Deutung von στρατός = 'ausgebreitet, gelagert' zu στόρνυμι wie etwas unanfechtbares (Leo Meyer 4, 178 f. Prellwitz 2 437). Dabei hat schon Windisch, Idg. Forsch. 3, 80f., freilich auch ohne sich von dieser Etymologie endgültig loszusagen, mit vollem Rechte hervorgehoben, daß weder origreut noch lat. sternere - noch, wie hinzugefügt werden darf, das entsprechende Verbum in irgend einer anderen Schwestersprache - in seinem Gebrauche eine Schattierung aufweist, an die sich στρατός wirklich anschließen ließe. Dazu kommt, daß das Partizip von στόρνυμι eben στρωτός lautet, nicht \*στρατός. Ich würde die Zusammenstellung von στρατός mit mir. trét Neutr. 'Herde' aus \*trentom (Windisch a. a. O.) und altbulg. tratic 'agmen, custodia' aus \*trontos (Zupitza K. Z. 36, 55) als semasiologisch voll befriedigend gutheißen, wenn ich nicht ein lautliches Bedenken hätte: σιραιός müßte dann auf \* στρητός zurückgehen, die Form στροτός der äolischen Mundarten deutet aber darauf hin, daß og silbebildendes r fortsetzt. στρα-τός zu lat. tur-ma 'Schwarm, Trupp, Schwadron'?

Dereating neben "log Aétique Dizirog Dereog und, was für einen böotischen Namen von besonderem Wert ist, μηλαιών τον ποιμένα. Bouwioi Hes. neben un lor und den regelrechten un loran normeres Hes. und \* μιλώνης, woranf der Zerc Μηλώσιος Naxos IG. XII 5, 48. Korkyra Coll.-Becht. 3215 beruht. Umgekehrt begegnen neben a-Stämmen Ableitungen auf - ¿inc: außer ztorvátas ztorvétas Rhodos IG. XII 1, 157, 9. Syme Österr. Jahreshefte 7, 82 No. 6a, 13 und gemeingriechisch erréins grieins neben erri grin, und, wofern dem ā ein ε oder ι vorhergeht, auf -ώπης: πατριώτης ήλιχιώτης στρατιώτης Μασσαλιώτης 'Ιταλιώτης (neben ion. Μασσαλιήτης 'Ιταλιήτης'), und weiter neben ö- und d-Stämmen Ableitungen auf - τέτης: δενδρίτης (neben δενδρώτις Eur. Her. 790 K.) έρχίτας (τούς κατά τούς άγρούς οἰκέτας Amerias bei Athen, VI 267 C) ζευγίτης θαλαμίτης θιασίτης (Inschriften von der Propontis, vielleicht aus Bryllion, deren Sprache nach Chalkedon weist Bull. corr. hell. 23, 593f. No. II-IV neben att. Graswiths Graviths λοχίτης μεσίτης \*ξενίτης (zu grunde liegend Demokrits 247 D. ξενιτείη 'Leben in der Fremde') όδίτης (neben böot. παροδώτα IG. VII 2852 arch.) δπλίτης \*πενταμαρίτας (zu grunde liegend delph. πενταμαριτείων Labyadenstatut Inscr. sel. 36 D 16) τεχνίτης γορίτις u. a. Wollte ich auch Personennamen heranziehen. so würde das Bild noch viel mannigfaltiger werden; hier mag es genügen als wahrhaft klassischen Beleg für das Schwanken des Vokals vor dem ableitenden z noch anzuführen die nach den verschiedenen Gegenden wechselnden ιερατεύω ιεριτεύω ιερωτεύω ίερητείω (Belege für die ersten drei, die sich aber erheblich vermehren lassen, bei E. Fränkel, Griech. Denominative, Göttingen 1906, S. 255). All das beruht auf der für die Stammbildung des Nomens wie des Verbums so wichtigen Neigung sämtlicher indogermanischen Sprachen Suffixkomplexe, die an bestimmten Stammklassen erwachsen sind, zu verselbständigen und über den ihnen ursprünglich zustehenden Bereich hinaus wuchern zu lassen und muß uns davor warnen im einzelnen Falle, hier also bei \*Κοιράτας, aus der Ableitung auf die Stammform des Grundwortes einen bindenden Schluß zu ziehen.

Indes mögen die Griechen ältester Zeit für 'Heer' \*xoīços

<sup>1)</sup> Mehr Beispiele bei Dittenberger, Hermes 41 (1906), 181 ff., der das Tatsächliche in ausgezeichneter Weise herausgestellt, in der sprachgeschichtlichen Beurteilung desselben aber doch wohl nicht ganz das richtige getroffen hat.

\* xoloov oder \* xoloa gesagt haben1), in jedem Falle, meine ich, verhalt sich κοίρανος zu Κοίρων wie στέφανος στεφάνη 'Kranz' zu στεφών, das durch στέφεα· στεφώνες und στεφών· εψηλός. απόzonuvos Hes. längst bekannt war und nun in der besonderen Begriffsnüance des zweiten Belegs durch στεφών 'Kranz der Bergkuppe' einer Inschrift aus Ephesos Coll.-Becht. 5597, 8 aufgehellt ist (s. v. Wilamowitz, Hermes 34, 211), wie zόπρανος 'Stuhlgang, Kot zu κοπρών 'Miststätte, Misthaufe', wie τυηεδανός 'qualmig, dunstig' zu τυφεδών 'Qualm, Dunst', ληθεδανός 'vergessen machend' zu ληθεδών 'Vergessenheit' und weiter wie Μακεδνὸν έθνος zu Μακεδόνες, 'Αμυμνοι zu 'Αμύμονες, in beiden Formen Bezeichnung eines epirotischen Stammes (Coll.-Becht. 1346, 4. Rhianos bei Steph. Byz. 88, 4 — Proxenos ib. 686, 10), ion. arépauvos inicht zu zerreiben, hart zu att. ἀτεράμων dass., θεράπνη 'Dienerin' zu Θεράπων 'Diener'. In allen diesen Fällen handelt es sich um Erweiterung eines n-Stammes mittels des Suffixes -o- -a-, wobei der Vokal vor dem Nasal entweder ganz geschwunden oder so weit reduziert ist, daß er im Griechischen als α auftritt. Die Bedeutung ist zunächst adjektivisch, aber es konnte wie bei jedem Adjektivum ohne weiteres Substantivierung unter Zurückziehung des Akzents von der Endsilbe auf die dritt- oder vorletzte erfolgen: das eigentlich adjektivische Wesen der Bildungen aber gibt sich noch in ihrem zwischen Maskulinum, Neutrum, Femininum wechselnden Geschlecht zu erkennen. Also κόπρος 'Mist', κοπρών was durch Mist gekennzeichnet ist, Miststätte', zómowov was zur Miststätte gehört, Mist', somit, wie sehr häufig bei solchen Weiterbildungen, im Sinne dem Grundworte gleich; στεφών wessen Wesen darin besteht, daß es ein στέφος, etwas Umkränzendes, Umsäumendes ist', στέφανος στεφάνη 'einen στεφών bildend', also wieder gleich στέφος; κοίρων 'Führer des Heeres', \*κοιρανός 'zum κοίρων in Beziehung stehend', zoioaros 'Heerführer'. Ich bin überzeugt, daß das Suffix -avo- -avn-, soweit es sekundär d. h. an fertige Nomina angefügt ist, dieses Ursprungs ist und daß auch sehr viele Bildungen, denen man primären Charakter zuspricht, d. h. die man unmittelbar von der 'Wurzel' ableitet (vgl. Brugmann, Gr. Gramm. 3 190. Grundriß II 2 1, 260), in Wahrheit chenfalls auf Nomina auf -ων beruhen. Z. B. χόανος χώνος 'Schmelzgrube, Schmelztiegel', χοάνη χώνη 'Schmelzgrube, Trichter', χόανον = μέ-

Trifft ersteres zu, so steht der Name Κοίζος zum Appellativum wie Στράτος IG. VII 358, 2 zu στρατός.

rallor nach Suidas sind aus your your 'GuB' durch Vermittlung eines \*γοών 'wer sich mit dem Guß beschäftigt, Stätte des Gusses' hervorgegangen; es liegt im ersteren Sinne noch vor in zores of χωνευταί Suid. Τηγάνη Τήγανος 'Wetzstein' gehören nicht unmittelbar zu θίγω, sondern zu θηγός, das bei Hesych in der passivischen Bedeutung ôξύ, ἀχονητόν steht, dem wir aber nach dem Muster von Inyalios 'geschärft, scharf' und 'schärfend' auch diese aktivische Bedeutung zuschreiben dürfen, und setzt ein \*9ήγων 'Wetzer, Schärfer' voraus, δρεπάνη δρέπανον 'Sichel' ein \*δρέπων 'wer schneidet, pflückt' zu δρέπω u. m. dgl. Ich begnüge mich hier mit diesen kurzen Bemerkungen; an anderer Stelle werde ich demnächst auf die ganze Erscheinung zurückkommen und hoffe zweierlei zu zeigen: einmal daß wir für das volkssprachliche Griechisch seit ältester Zeit individualisierend-charakterisierende Nomina auf -ων in weitestem Umfange anzunehmen haben - in nicht geringerem als ihn im Germanischen das mit diesen Nomina wesensgleiche 'schwache Adiektiv' aufweist -, zum zweiten daß eine stattliche Anzahl von Bildungen, die in ihrem suffixalen Teile durch die Lautfolge: Konsonant +  $(\alpha +) \nu$  + Vokal charakterisiert werden, aus solchen Nomina auf -ων erwachsen sind. Bonn. Felix Solmsen.

Eine boiotische Vaseninschrift

Im Archäologischen Anzeiger 1892 S. 28 hat Sittl eine kurze Mitteilung über eine mit boiotischen Inschriften versehene Vase gemacht, ein "Exemplar der durch das Kabirion bekannten böotisch-lokrischen Vasengattung", wie er schreibt, die sich in dem Kunstgeschichtlichen Museum der Universität Würzburg befindet. Sein Nachfolger in Würzburg, Paul Wolters, hat die Vase von neuem untersucht und dabei festgestellt, daß Sittls Lesung an einer entscheidenden Stelle fehlerhaft ist. Er hatte die Güte, mir den Sachverhalt mitzuteilen und Photographien der Vase zur Verfügung zu stellen, nach denen die beigegebenen Abbildungen angefertigt sind. Da die Darstellungen der Vase für den Inhalt der Inschriften nicht ohne Wichtigkeit sind, so lasse ich die ausführliche Beschreibung der Bilder, die mir Wolters freundlichst gegeben hat, im Wortlaut folgen.

"Die Vase (Acc. Inv. H. 1, 83) stammt aus Böotien und gehört



Tafel zu Glotta I. Bd. S. 82.



der dort einheimischen, namentlich durch die Funde des Kabirenheiligtums bekannten schwarzfigurigen Art an, nicht allerdings der dort spezifisch charakteristischen, die naturalistische Zweige als Ornament verwendet und koboldartig kurz gebildete Menschen oder Heroen in burlesk aufgefaßten Darstellungen zeigt, sondern einer nachlässigeren, mehr als verkommene Nachahmung attischer Vasen erscheinenden Sorte, die z. B. gerne eine große locker gezeichnete Palmette als Ornament verwendet. Die Form ist ungewöhnlich: ein ungefähr kugelförmiger Behälter mit abgesetztem Hals und Schulter auf hohem Fuß, mit besonderem Deckel. Auf dem Gefäßbauch findet sich ein Bildstreifen zwischen flüchtigstem aus Stäbchen und Punkten gebildetem Ornament. Als Ausgangspunkt der Beschreibung nehme ich die hier angebrachte Inschrift, die in einen senkrecht das Bildfeld durchschneidenden, vielleicht als hängende Tänie gedachten, länglichen Firnißstreifen eingeritzt ist. Rechts davon folgt ein nach rechts schreitender rückblickender Eros, der mit weit ausgebreiteten Armen ein langes Band, wie zum Schmuck bestimmt, trägt, dann wieder nach rechts schreitend und rückblickend eine langbekleidete, wohl weibliche, Figur, die auf erhobener Linken ein viereckiges Kästchen trägt, dann eine die ganze Höhe des Bildfeldes einnehmende Palmette, ein dem ersten ähnlicher Eros, nur ohne Band, eine mit etwas vom Leibe abgestreckten leeren Händen rückblickend daherschreitende langbekleidete Gestalt und endlich eine nach links auf einem lehnenlosen Stuhl sitzende, die Hände erhebende langbekleidete Gestalt. Diese beiden dürfen nach der Tracht wohl für weiblich gelten. Bei den menschlichen Figuren sind, auch zur Hervorhebung des Umrisses, Ritzlinien verwendet. Grobe Tupfen, meist zu je dreien, und rankenartige Striche dienen als Füllornament. Einen klaren Sinn in dieser Darstellung zu finden, wird kaum möglich sein. Es scheint, als seien Darstellungen, wie sie z. B. auf den attischen als λέβης γαμικός1) in Anspruch genommenen und ähnlichen Gefäßen vorkommen, hier in kümmerlichstem Nachklang erhalten: sitzende Frau, Mädchen, die Schmuck bringen, und Eroten. Die Form des Gefäßes würde sich ja wohl auch als von jenen abhängig verstehen lassen. Der Deckel mit hohem Knopf in der Mitte zeigt vier plumpe, unbärtige Köpfe ringsum, dazwischen zweimal wieder eine grobe Ranke als Füllung, zweimal ein vom Knopf bis zu dem

Έφ. ἀρχ. 1897 S. 136 (Hartwig). 1899 S. 55 (Zahn). Arch. Jahrbuch 1899 S. 129. Walters, History of Ancient Pottery I S. 199.

von einer Punktreihe gesäumten Rande reichendes länglich ovales dunkeles Feld – ähnlich dem am Gefäßbauch, aber breiter und kürzer, und darum kaum als Tänie anzusehen –, in welches je eine weitere Inschrift eingeritzt ist."

Die eine dieser Inschriften nun hatte Sittl  $(\chi \tilde{\eta} \varrho \epsilon z \tilde{\eta} \mu \iota i \chi \tilde{\eta} \mu \eta )$ .  $(\chi \tilde{u} \tilde{u} \varrho \epsilon z \tilde{u} u ) \chi \tilde{u} \chi \tilde{u}$ 

A. XHPEKHT B. ΩΤΙΛΕΙΞ WEIΓΑΜΙΞ

In A Z. 1 ist vom vorletzten Buchstaben nur ein ganz kleiner Rest erhalten, der von einem horizontalen Strich als letztes rechtes Ende geblieben sein kann, dann der rechte Teil eines  $\gamma$ . Z. 2 beginnt mit einem zweifellosen  $\mathcal N$  (nicht  $^{M}$ ). Am Ende der Zeile  $^{I}$ , worauf nichts weiter gefolgt zu sein scheint. Das vorletzte Zeichen von A 1 könnte an sich  $\Gamma$ , E, F,  $\Gamma$ , E oder  $\Gamma$  gewesen sein. Wir kommen aber wohl nur bei Annahme eines  $\tau$  zu einer einleuchtenden Lesung:

χῆρε κὴ τύνει γάμι

= att. χαῖρε καὶ σὸ γάμει. Boi. τύνει war bisher nicht bezeugt, aber nach ἱώνει = ἐγα΄νη¹) und andererseits hom. τύνη, lak. το ύνη konnte man es schon erschließen. Diese Pronominalformen mit einer angetretenen Partikel -η sind wahrscheinlich, wie J. Schmidt KZ. 36, 407 ausgeführt hat, emphatisch gebraucht worden. Es ergibt sich also gerade das Gegenteil von dem, was Sittl gelesen hatte: nicht χαῖρε καὶ μὴ γάμης, sondern χαῖρε καὶ σὸ γάμει! Freilich so kurz die Inschrift ist, bietet sie doch eine Schwierigkeit. Nach Analogie der attischen Vaseninschriften χαῖρε σὸ καὶ πίει εὸ σοι (Gr. Vaseninschr. 195) erwarten wir zunächst χῆρε τύνει κὴ γάμι! Die Stellung des nachdrücklichen τύνει beim zweiten Imperativ führt auf die Übersetzung:

<sup>1)</sup> Der Verlust des  $\gamma$  in boi.  $\ell \acute{\omega} \nu$  aus  $\ell \acute{\omega} \nu = \ell \gamma \acute{\omega} \nu$  wird gewöhnlich, aber nicht befriedigend aus dem Spirantischwerden des  $\gamma$  erklärt. Man würde doch dann Ausfall des  $\gamma$  auch in anderen boi. Worten wie  $\lambda \ell \gamma \omega$  ( $\lambda \ell \gamma \iota \varsigma$  auf unserer Vase) erwarten. Nun ist aber die einzige Parallele, die Meister als boiotisch anzuführen weiß (Gr. Dial. I 262),  $\mathring{\alpha} \gamma \epsilon \iota o \chi \alpha$  aus  $\mathring{\alpha} \gamma \mathring{\eta} \gamma o \chi \alpha$  — das aber beiläufig nicht echt boiotisch sein kann, weil es da  $\mathring{\alpha} \gamma \mathring{\alpha} (\gamma) o \chi \alpha$  lauten müßte, sondern diesem Dialekt nur wegen des  $\epsilon \iota$  aus  $\eta$  zugeschrieben worden sein dürfte —, durch dissimilatorischen Schwund des einen  $\gamma$  zu erklären. Daher ist die Frage aufzuwerfen, ob nicht der Ausfall des  $\gamma$  in  $\ell \mathring{\omega} \nu$  von  $\ell \mathring{\omega} \nu \gamma \alpha$ ,  $\ell \mathring{\omega} \nu \gamma \alpha$ ,  $\ell \mathring{\omega} \gamma \alpha$ , das als boiotisch für  $\ell \gamma \omega \gamma \epsilon$  bezeugt wird, ausgegangen ist, also auch hier auf Dissimilation beruht.

"Sei gegrüßt, heirate auch du!", wodurch vorausgesetzt wird, daß der Sprechende selbst vor kurzem geheiratet hat. Die Worte sind wohl als Ausspruch der einen von den dargestellten Personen gedacht, zwischen denen die Inschrift steht, und die zweite Inschrift, die zwischen den zwei anderen, aber den ersten gleichenden Köpfen herabläuft, "Ω τί λέγες! "O was sagst du da!" ist offenbar als Erwiderung des Angeredeten zu betrachten. "Ω τί λέγεις! ist typischer Ausdruck des Erstaunens (z. B. Plat. Prot. 309 D).

Für die richtige Auffassung dieser merkwürdigen und singulären Beischriften ist die dritte Inschrift auf dem Bauch des Gefässes von Belang. Diese auf dem von oben nach unten laufenden Firnißstreifen eingeritzte Inschrift besteht nach Wolters in den Buchstaben ETIXAP und dann dreimal je einer nachlässigen Rundung und einem Strich, also 0101011). Also επιγάροι mit zweimal zur Ausfüllung des leeren Raumes wiederholtem -ot. Έπιχάροι ist boiotischer Dativ von Ἐπίχαρος, dessen ungewöhnliche Bildung des zweiten Gliedes (statt Ἐπιχάρης) eine Analogie an amorg. 'Αγλώχαρος GDI. 5356 hat. Die Vase war also ein Geschenk an einen gewissen Epicharos und, wie der für den Namen des Empfängers vor dem Brennen hergestellte Firnißstreifen lehrt, auf Bestellung angefertigt2). Es ist wohl dann das natürlichste anzunehmen, daß die Beischriften des Deckels auch auf den Empfänger der Vase gemünzt waren. Die Aufforderung zu heiraten ist jedoch nicht direkt an Epicharos gerichtet, denn dann hätte ja die Hinzufügung der Erwiderung & τί λέγις keinen Sinn, sondern der Sachverhalt war wohl der: des Epicharos Freund, welcher vor kurzem geheiratet hat, will seinen noch un-

<sup>1)</sup> Die drei I sind so lang, daß sie bis in den oberen wie den unteren geritzten Umriß hineinragen. Man könnte sie deshalb für ganz ornamental und bedeutungslos halten, und dann würde höchstens die erste Rundung noch als Buchstabe gelten dürfen. Sie ist unten offen und auch oben nicht ganz geschlossen. Es wäre also auch  $E\pi\iota\chi\acute{a}\varrho o$  zu lesen möglich, die Endung aber dann unverständlich.

<sup>2) &</sup>quot;Auch die Inschriften des Deckels sind vor dem Brennen hergestellt. Bei A ist die Rundung des P zweimal gezogen, dabei einmal nur oberflächlich in den Firniß eingedrückt, ohne in den Ton einzudringen, ebenso ist bei dem ersten E und bei MI der Firniß in den eingedrückten Strichen erhalten geblieben, vielleicht auch sonst. Außerdem erscheinen ganz leicht in den Firniß eingedrückt, vielleicht von der ersten probenden Niederschrift, bei dem zweiten H Reste wie von Y, bei IT drei parallele Striche wie von F, und beim A Spuren wie von ID. Zu den Einritzungen vor dem Brennen vgl. Arch. Jahrbuch 1898 S. 23° (Wolters).

vermählten Freund dazu anregen, seinem Beispiel zu folgen, und macht sich deshalb den Scherz, ihm eine "Hochzeitsvase" zu schenken, auf deren Deckel jenes anzügliche Zwiegespräch zu lesen ist¹). – Die Zeit der Inschriften bestimmt sich nach dem ionischen Alphabet und der Schreibung v, nicht  $o\,v$  in  $\iota\,\iota'\nu\,\eta$  als das IV. Jahrhundert.

Paul Kretschmer.

# Herkunft und Bedeutung von neugriech. Νικλιάνοι und Φαμέγιοι

Im letzten Hefte der Ἀθηνᾶ (Bd. XVIII, S. 59 ff.) hat Jo. Bojatzidis einen kurzen Artikel über die heute in der Mani üblichen Bezeichnungen Νιχλιᾶνοι für die Vornehmen und Φαμέγιοι für die niederen Klassen der Bevölkerung veröffentlicht, in welchem er die Ansicht von Sathas²) über die Herkunft dieser Wörter zurückweist und seine eigene Meinung vorträgt. Leider bringt der Aufsatz von Bojatzidis nichts neues; in einigen Punkten bedarf er dagegen, wie sich weiter unten zeigen wird, der Berichtigung.

Die Herleitung des Wortes Νιαλιᾶνοι von der mittelalterlichen Stadt Νύαλιον³) hat, soviel mir bekannt ist, zuerst Petros Kanellidis⁴) vermutet, der einerseits durchaus mit Recht die Schreibweise des Wortes Νύαλι mit ν einführt, andrerseits, man weiß nicht aus welchem Grunde, meint, die Abkömmlinge dieser Stadt müßten Νυαλιᾶνοι genannt werden, und daraufhin diese Form an Stelle von Νιαλιᾶνοι setzt. Diese Etymologie hat von ihm, wie es scheint, der Verfasser des Artikels Μάνη im Ἐγαναλοπαιδικὸν Λεξικὸν von Barth und ν. Hirst (Bd. V, S. 213) übernommen, wo die Form Νυαλιᾶνος wiederholt wird. Die verwandtschaftliche Beziehung zwischen Φαμέγιοι aber und dem italienischen familia,

<sup>1)</sup> Auf einen analogen Vorgang werde ich gerade in den Tagen, wo ich diese Zeilen niederschreibe, durch eine Zeitungsnotiz hingewiesen: Bismarek schickte seinem unvermählten Freunde v. Kleist-Retzow eine Tasse mit einem Gedicht, in dem er ihn zum Heiraten auffordert.

<sup>2)</sup> Μνημεῖα Έλληνικῆς Ίστορίας Bd. IV, S. XV.

<sup>3)</sup> Über die richtige Orthographie des Wortes siehe Gregorovius, Geschichte der Stadt Athen im Mittelalter, übersetzt von Sp. Lambros, in der Βιβλιοθήχη Μαρασλῆ, Bd. II, S. 392, Anm. 1.

<sup>4)</sup> Έβδομάς, Bd. XXVI (1887), S. 2 ff.

famiglia hat schon vor 70 Jahren Maurer 1) erschlossen und auch glaublich zu machen verstanden; seiner Ansicht haben sich seitdem andere in großer Zahl angeschlossen 2).

Die Herkunft des Wortes φαμέγιος von dem italienischen familia darf meines Erachtens für sieher gelten. Über die Gräcisierung der Worte φαμέγια, φαμέγιος, φαμεγεύω u. a., über ihre Bedeutung und die Gegenden, wo sie sich finden, hat Gustav Meyer ausführlich gehandelt³); zur Ergänzung des dort Gesagten sei nur hinzugefügt, daß sich das Wort fameye, fameje in der Bedeutung Diener', Individuum von untergeordneter Stellung häufig in mittelalterlichen italienischen Urkunden findet, die sich auf griechische Verhältnisse beziehen 4), und daß in Kreta noch heutzutage φαμέγιος der Diener heißt 5). Was dagegen die Etymologie des Wortes Νιαλιάνοι und seine ursprüngliche Bedeutung betrifft, so möchte ich hier eine von den bisherigen Ansichten abweichende Meinung vorbringen.

Bei der von Sathas vertretenen Ansicht 6), der Νιαλιζνος von incolianus — incola d. h. von einem Worte ableitet, welches genau das Gegenteil bedeutet wie das heutige Νιαλιάνος 7), φαμέγμος dagegen von dem dorischen ἀφαμιώνης 8), brauchen wir uns nicht weiter aufzuhalten 9). Wir wenden uns zur Betrachtung der

1) Das Griechische Volk, Heidelberg 1834, Bd. I, S. 180 ff.

Petridis, Ηανδώρα Bd. XXII, S. 142; Kanellidis, Έβδομάς Bd. XXVI,
 1887, S. 2 f.; Encyklopäd. Lexikon von Bart und v. Hirst im Artikel Μάνη.

3) Neugriechische Studien, Wien 1895, III. Abteilung S. 68.

4) Sathas, Μνημεῖα Έλληνικῆς Ίστορίας Bd. VI, S. 65, 9; VIII, S. 352, 38; 354, 20; Gregorovius, Geschichte der Stadt Athen, in Lambros Übersetzung Bd. III, S. 382.

5) Vlastos, 'Ο γάμος ἐν Κοήτη S. 180; vgl. auch das charakteristische Famejoslied in ['Ελπίδος Μελαίνης], Κοητική μέλισσα Athen 1873, S. 54 56

6) a. a. O. Bd. IV, S. 40.

7) Vgl. Goetz, Thesaurus Glossarum emendatarum, Lpz. 1899, s. v. incola.

8) Vor Sathas versuchte bereits Petridis (Πανδώρα Bd. XXII, S. 155) famejus mit ἀμαμιώτης zusammenzubringen, indem er annahm, daß das lateinische famejus aus dem dorischen Wort hervorgegangen sei.

9) Sathas, der unermüdliche Forscher auf dem Gebiet unserer mittelalterlichen Geschichte, hat bisweilen bei der Konstruktion seiner Etymologien eine nicht wissenschaftliche Methode befolgt, deren Unzulanglichkeit gelegentlich von meinem Lehrer N. G. Politis (Τλληνικοί μεσαιωνικοί μύθοι, Λελτίον τῆς Ἰστορικῆς καὶ Έθνολογ. Έταιρείας Bd. I, S. 77 ff.) nachgewiesen worden ist.

zweiten schon oben kurz erwähnten Ansicht, zur Herleitung des Wortes Nizhiaroi von Nizhior.

Bekanntlich ist die Endung -ãroς italienischen Ursprungs, und sind unsere Ethnika Ηρεβεζάνος, Βονεισάνος, Σελεισάνος, Γιωνιεοῦνος u. s. w. nach Analogie von Veneziano, Napolitano u. a. gebildet 1). Die Neubildung Ηαρισιάνος ist der Nachhall des französischen Parisien; dagegen haben die von den Gattungsnamen gebildeten Formen ειρωτενονσιάνος, μεγαλουσιάνος (vgl. auch das neuerdings entstandene zαθαρενουσιάνος), welche Bojatzidis anführt, um seine Ansicht zu stützen, nichts mit dem als Ethnikon angesetzten Νυχλιάνος zu tun und dürfen unter keinen Umständen hier herangezogen werden.

Die proparoxytonisch auf - \(\ell \varrho \varrho \) (später paroxytonisch auf - \(\ell \varrho \varrho \), -\(\ell \rangle \) ausgehenden Städtenamen bilden ihr Ethnikon auf -160 ths (vgl. Νάπλι, Σούλι, Μαρούσι, Φανάρι, Γαλαξείδι, Σταυροπτήγι, Γαρδίκι, Καρπενήσι, Λοιδωρίκι, Μούλκι, Καλάμι, Μεγανήσι, Μαυροβούνι, Moraστήρι, Καταφύρι u.s.w.), auf -ιάτης (vgl. Μενίδι, Ζητούνι), auf -ίτης (vgl. Μεσολόγγι, Ξηροχώρι, Αυρράχι, Κουονέρι, Παρόρι, Βραχώρι u. s. w.), oder auch auf -ιανός (Ζαγόρι). Folglich wäre es merkwürdig, wenn das Ethnikon von Νύχλι(ον) anders gebildet sein sollte als von den angeführten Namen, mit denen Nézhov in dieselbe grammatische Kategorie gehört. Es ist unbegreiflich, daß Bojatzidis, um zu zeigen, in welcher Blüte damals die Stadt Nézh stand, eine Stelle aus der Chronik von Morea anführt und dann sagt:  $\tau o \tilde{v}$ Νικλίου τούτου ὁ κάτοικος φυσικώτατα εκαλείτο τότε Νικλιανος. Die Ungenauigkeit, welche dieser Satz enthält, hätte sich Bojatzidis nicht zu schulden kommen lassen, wenn er einen Blick auf das Verzeichnis der geographischen Namen in der Schmittschen Ausgabe der Chronik von Morea geworfen hätte, die er benutzt zu haben scheint, da er darauf verweist: dort hätte er gesehen, daß der Einwohner von Νύχλιον damals Νιχλιώτης hieß, weil beide Handschriften des Werkes in Zeile 2046 (der Schmittschen Ausgabe) die Form Νιαλιώτες überliefern. Auch bei Buchon werden die Bewohner von Νύαλιον stets Nicliotes genannt. Dagegen dürfen uns die Worte Kovtngapiaros, Malevoiaros und Γιωργιτσᾶνος zur Bezeichnung des Bewohners der lakonischen Ortschaften Κουτήφαρι, Μαλεύρι und Γιωργίτσι deshalb nicht befremden, weil die Namen dieser Orte von dem Genetiv der Familien-

<sup>1)</sup> Vgl. Gust. Meyer, Neugriechische Studien III, S. 73; K. Amantos, Die Suffixe der neugriechischen Ortsnamen, Diss. München 1903, S. 50 ff.

namen Κοντήφαρης<sup>1</sup>), Μαλείρης<sup>2</sup>) und Γιωργίτσις<sup>3</sup>) hergeleitet sind; über die Bildung der Formen auf - ι ανος wird weiter unten genauer zu reden sein. Jedenfalls ist nach dem Gesagten klar, daß wir das Etymon des Wortes Νικλιάνοι anderswo zu suchen haben.

Seit den ältesten Zeiten finden wir die Maniaten in Geschlechter geteilt, die bis zum heutigen Tage bestehend, vom Volke γενιές genannt werden, d. h. mit demselben Namen, den diese Geschlechter auch im Mittelalter hatten 4). Die Geschichte, Organisation und der Zweck dieser Geschlechtsverbände in der Mani beansprucht eine besondere Untersuchung, und ich behalte mir vor, in der nächsten Zeit ausführlicher hierüber zu handeln. Hier beschränke ich mich darauf zu bemerken, daß jedes Geschlecht sich aus verschiedenen Familien zusammensetzte, die weder sümtlich denselben Namen trugen noch notwendigerweise mit einander durch verwandtschaftliche Beziehungen verknüpft waren, welche, ursprünglich sehr eng, mit der Zeit immer lockerer wurden. Jedes Geschlecht trug seinen bestimmten Namen, den es dem Familienoder Taufnamen seines Gründers entnahm; es hatte ferner jederzeit einen Vorsteher (γενάρχης), der den Titel γέρος, περώτος, πρώτος γέροντας oder häufiger κάλλιος της γενίας (der beste des Geschlechts) führte, und in der Tat war er das unter seinen Geschlechtsgenossen. Den Namen des ersten Vorstehers behielt das Geschlecht für die folgende Zeit, auch wenn später der κάλλιος ιῆς γενιᾶς aus einer anderen Familie des Geschlechtes ernannt wurde. Ja es war sogar möglich, daß jeder Nicht-φαμέγιος der Mani außer seinem Familiennamen auch den Geschlechtsnamen führen konnte; das geschah natürlich nur dann, wenn der Zwang der Verhältnisse dazu führte.

Der Name des Geschlechtes, als ein Ganzes betrachtet, wird durch den Plural des Maskulinums ausgedrückt, der meistens auf -ιάνοι (z. Β. Γιατριάνοι, Γληγοριάνοι, Τσουλιάνοι, Σιεφανιάνοι

<sup>1)</sup> Vgl. Miklosich et Müller, Acta et Diplomata Bd. I S. 47; III S. 272; Aehr. lorog. Eraig. Bd. VI, S. 393.

<sup>2)</sup> Buchon, Nouvelles Recherches historiques Bd. I, S. 272; Sathas Τουρχοχρατουμένη Έλλάς S. 206.

<sup>3)</sup> Hatzidakis, Ilwoodloyaxai Melérai Bd. I, S. 195; vgl. auch S. 199. wo im allgemeinen über derartige Namen gehandelt ist.

<sup>4)</sup> Vgl. Chronik von Morea (Schmitt) v. 2948: avik; frar of rosi; γενεές; Buchon, Nouv. Rech. hist. Bd. I, S. 272: με τη γενεά αστ. αξ τη γενιά μου.

Μουζαλμάνοι, Σαφαρμάνοι, Κουτηφαρμάνοι, Κουρχουλμάνοι, Μαλευρμάνοι u. a. von Γιαιρός, Γληγόρης, Τσούλος, Σιέφανος, Μουζαλος,
Σαράβας, Κουτήφαρης, Κουρχούλης, Μαλεύρης), mitunter aber auch
auf - ηδες ausgeht (z. B. Αντιβάχηδες, Μαιρομιχάληδες (nebenher
Μαυρομιχαλμάνοι), Τρουπάχηδις (nebenher Τρουπμάνοι), Καπειανάχηδες (nebenher Καπεταγμάνοι)). Wenn ferner das Bedürfnis
vorlag, die Gesamtheit des Geschlechtes kollektiv zu bezeichnen,
bildete man den Singular des Neutrums auf -ιάνιχο (z. B. Γιωργιλλμάνιχο, Τζαλαπμάνιχο, Σασαρμάνιχο u. s. w.).

Von dem Plural auf -tavot wurde auch der auf -tavog ausgehende Singular gebildet 1) (z. B. Γιατριάνος, Τρουπιάνος, Μιγαλακιάνος), der in der Mani genau dieselbe Verwendung findet wie der Name des Gründers des Geschlechtes Γιατρός, Τρουπάνης, Μιχάλαχας, wofern nämlich von dem einzelnen Mann als Mitglied des Ganzen die Rede ist. Als ich mich vor einigen Jahren in der Mani befand, begegnete mir eines Tages ein gebrechlicher, in Lumpen gehüllter alter Mann. Wie nun ein Bekannter von mir, ein Landsmann des ersteren, sah, daß dessen Anblick mein Mitleid erweckt hatte, flüsterte er mir zu πονε λέπτεις τοῦτον επτά; έναι Μιχάλαχας!" Auf meine Frage, ob er den Namen des Mannes oder etwas anderes meine, erwiderte er "όχι, έναι μεγαλογενήτης ἀπὸ τού Μιχαλακιάνους". Sodann werden durch Zusammensetzung des Namens des Gründers oder des Großvaters als ersten Bestandteiles mit dem Wort - έγγονας als Hinterglied Komposita gebildet (Γληγοραπόγγονας, Μιχαλαπόγγονας, Τσουλόγγονας), die man meistens auf jüngere Leute anwendet; einige von diesen Bildungen existieren als Familiennamen (vgl. z. B. Παπαδόγγονας) heute noch. Auch die Weiber, d. h. die Frauen und die unverheirateten Töchter der Männer des Geschlechtes, tragen seinen Namen, der hier auf -μάνισσες endigt (vgl. Σκυλακμάνισσες, Σουκαρμάνισσες u. s. w.); desgleichen erhielten nicht selten Gehöfte (Σκλαβουνιάνικα, Γιωρ-Γιατριάνικα) oder auch Ortschaften (Παχιάνικα, γιλλιάνικα. Κεχοιάνικα, Κορογωνιάνικα u. a.) ihren (auf -ιανικα ausgehenden) Namen von dem sie bewohnenden Geschlechte 2). Endlich ist zu erwähnen, daß der auf -zavot ausgehende Plural in der Mani verwendet wird, so oft die einzelne Familie als Ganzes gemeint ist ohne Beziehung auf das Geschlecht; in diesem Fall bezeichnet der Plural alle Mitglieder der Familie samt Frauen und

<sup>1)</sup> Über solche Bildungen vgl. Hatzidakis, Agnra Bd. VIII, S. 138.

<sup>2)</sup> Vgl. Sathas, Μνημ. Έλλην, ίστος. Bd. I, S. XXV.

Kindern (οἱ Λεωνιδιᾶνοι, οἱ Γιωργιᾶνοι = die Familie des Λ., des Γ.) oder ihr Hab und Gut (τοῦ Περδικιάνουνε τ᾽ ἁλώνι, τοῦ Τριβολιάνουν ἡ αὐλὰ = die Tenne der Περδ., der Hof der Τριβ.). Kurz, wenn wir unser bisheriges Ergebnis in wenigen Worten zusammenfassen, so zeigt sich, daß die Endung -ιᾶνοι in der Mani die Summe der Individuen der einzelnen Familie oder die Summe der einzelnen Familie oder die Summe der einzelnen Familien eines Geschlechtes bezeichnet.

Ein solcher Name eines Geschlechtes war ursprünglich auch die Form Νικλιάνοι, abgeleitet von dem Namen des Gründers, der Ninlog hieß. Ninlog als Familienname ist, soviel ich weiß, zuerst in einem Schriftstück bezeugt, das eine Reihe vornehmer Maniaten an Papst Gregor XIII. richtete, um seine Hilfe gegen die Türken nachzusuchen: es unterzeichnet hier unter anderen ein Κωσταντῆς Ninlog. Das Schriftstück, welches das Datum vom 3. August 1582 trägt, wird in den Archiven des Vatikans aufbewahrt und wurde zuerst von Theiner und Miklosich 1), zuletzt sorgfältiger und mit größerer Genauigkeit von Lambros<sup>2</sup>) veröffentlicht. In dem berühmten Briefwechsel der Maniaten mit dem Herzog von Nevers spielen die Nizloi überall eine Hauptrolle. Den vom 8. Oktober 1612 datierten Brief unterschreibt unter anderen Vornehmen der Mani auch ein Ἰωάννης Νίκλος 3). Wenige Jahre später, i. J. 1618, finden wir in einem ähnlichen Briefe der Maniaten an den Herzog von Nevers zwei Νίκλοι unterzeichnet, die merkwürdigerweise beide den gleichen Vornamen Δημήτρης haben 4) ,,καὶ ἐγώ Δυμύτρυς Νύκλος προσκυνώ την υψηλοτάτη σου άφεντία με τη γενεά μου όλη καὶ μὲ τὸν τόπον" 5). Den etwa zu derselben Zeit italienisch

Monumenta spectantia ad unionem ecclesiarum Graecae et Romanae, Wien 1872, XIV, S. 62 f.

<sup>2)</sup> Νέος Έλληνομνήμων Bd. II, S. 397 ff.

<sup>3)</sup> Berger de Xivrey, Mémoire sur une tentative d'insurrection organisée dans la Magne, Mémoires de l'Institut royal de France XV, S. 304 ff.; Sathas, Τουρχοχρατουμένη Έλλάς S. 200; Buchon, Nouv. Rech. hist. Bd. I, S. 270, we jedoch die Unterschriften fortgelassen sind.

<sup>4)</sup> An sich erscheint die Annahme, daß zwei Nixlor desselben Vornamens den Brief unterschrieben haben, ebenso glaublich wie die Vermutung, die zweite Unterschrift desselben Namens sei durch ein Versehen herbeigeführt worden. Die beiden Unterschriften unterscheiden sich von einander durch die Orthographie und die Reihenfolge der Worte. Es sei auch bemerkt, daß denselben Brief zwei Medici und zwei Stephanopuloi unterzeichnen.

Buchon, a. a. O. Bd. I, S. 272; Miklosich et Müller, Acta et Diplom. Bd. III, S. 270; Sathas, Τουρχοχρ. Έλλὰς S. 205.

verfaßten Brief an den Herzog unterschreiben unter anderen "il vegio Giorho<sup>1</sup>) Niclos et Nicolas Niclos, Giohas<sup>2</sup>) Niclos<sup>4</sup>, la der gleichfalls in italienischer Sprache auf uns gekommenen Statistik der "Villagi da Calamata fin al Capo di Mayna et ritorno di Colochitia fin a Passava nel sopradetto territorio di quanti fuochi sono", welche wahrscheinlich von Piero di Medici, der die Hauptperson bei den Verhandlungen zwischen den Maniaten und dem Herzog war<sup>4</sup>), zusammengestellt und an den Herzog von Nevers gesandt worden ist, sind die Nizliānoi in ihrer Eigenschaft als Geschlecht, wie ich vermute, erwähnt. In diesem Schriftstück, das von Buchon veröffentlicht worden ist<sup>5</sup>), werden die verschiedenen Dörfer der Mani aufgezählt, wobei angegeben wird, wie viel Mann im Kriegsfall ein jedes stellen konnte; hier lesen wir: Bragia di Nicliani 10. Chita di Nicliani 80. Apano Mulareon<sup>6</sup>) Nicliani 40. Chaliona<sup>7</sup>) de Nicliani 15. Nomia di Nicliani 30.

Abgesehen von diesen Urkunden hat auch die mündliche Überlieferung den Namen Νίαλος und die Form Νιαλιᾶνοι zur Bezeichnung des Geschlechtes erhalten, dessen Gründer nach der Tradition des Volkes Νίαλος hieß 8). Ich setze Wort für Wort die im Volk lebende Überlieferung her, wie sie mir vor einigen Jahren von einem Maniatischen Seemann, namens Patsilinakos, erzählt worden ist; sie stimmt genau zu dem, was mir vor kurzem Herr Andr. Patsurakos brieflich mitgeteilt hat 9):

,,Στὸμ παλιὸ καιρὸ ἦρθε Ενας ξένους ποῦ τὸν ἐλέγασι Νίκλου 10), ἀπὸ τὰ Μπουγάζια τῆς Πόλης ἐδῶ στὴ Μάνη. Δὲν ἦταν μοναχὸς, τὸν ἀκλουθούσασι κι ἄλλοι, ἀλλὰ λίγοι. κείνου τοῦ καιροῦ οἱ Μανιάτες δὲν ἐγνωρίζασι ἀκόμη τὴ μπαρούτη, οὐδὲ ἢξέ-

<sup>1)</sup> Giorho statt Giorgo?

<sup>2)</sup> Für Giohas ist wohl Giohan einzusetzen.

<sup>3)</sup> Buchon, a. a. O. Bd. I, S. 287.

<sup>4)</sup> Buchon, a. a. O. Bd. I, S. 277 ff. 5) a. a. O. S. 283 ff.

 <sup>6)</sup> Es handelt sich wohl um das Dorf Απάνω Μπουλαφιοί im Demos Μέσσης.
 7) Der eigentliche Name des Dorfes ist Καφιόνα.

<sup>8)</sup> Petridis, der die Tradition in der Mani selbst gehört hat, spricht darüber ziemlich verworren in der Ηανδώρα Bd. XXII, S. 155.

<sup>9)</sup> Es sei mir erlaubt hier meinen Kollegen in der Mani, den Herren Andreas Patsurakos, Scholarch in Kitta, Johannes Paulakis, Scholarch in Areopolis, und Dem. Graphidis, Lehrer in Kotrona, meinen wärmsten Dank auszusprechen für die Bereitwilligkeit, mit der sie die von mir nachgesuchte Auskunft erteilt haben.

<sup>10)</sup> Nach der mir von Herrn Patsurakos mitgeteilten Tradition hieß der Fremdling Νικοκλῆς und der Ort, wo er sich ansiedelte, Νόμια.

ρασι τὶ πρᾶμα έναι τὸ ντουφέκι. Αὐτὸς καὶ οἱ συντρόφοι του έταν άρματωμένοι με σαρμάδες και καϊροφίλια που είγασι πυϊρόβολους καὶ ἀτσαλόπετρες. Οἱ κάτοικοι τότες τοῦ ἀντιστάθηναν, μὰ αὐτὸς τοὺς ἐνίκησε όχι ἀπὸ τὴν ἀειντρά του, μόνε ἀπὸ τὰ ντουφέκια ποῦ χε. Αφοῦ σκοτωθήκασι πολλοὶ ἀπὸ του Μανιάτες, οι άλλοι δεν ημπόρουναν πλέου να βαστάξουσι καὶ τὸν ἐπαραδέχτηνα γι' ἄρχουντά τους. Αὐτὸς ἔιδάη τότες καὶ κατοίκησε εἰς τὸ χωρίου Κίττα 1), ἔχτισε πύργους κὶ ἀπὸ κεῖ αυβέρνα τὸν τόπου παίρνουντας φόρους καὶ μεράδι ἀπὸ τὶς ἰντράδες τοῦ κατοίκουνε. Αὐτὸς εἶχε τρεῖς ὑγιοὺς. ὁ ἕνας ἀπόθανε, οἱ άλλοι δίου, ὁ Λίας καὶ ὁ Μιχάλης, ἔτσι τοὶς ἐλέγασι, ἔξήσασι, παντρευτήμασι, κι' εκάμασι πολλά παιδόγγονα, ώς ποῦ ἐπλήθυνε ὁ τόπους ἀπὸ τη γενιές τους. Ὁ Μιχάλης έταν, ἀπούεις, άντρας στοιχειό για τούτο τον έβγάλασι Μιχάλακα. 'Από δαύτους πρατούσι, λέπτεις, τὸ Νικλμάνικο οἱ δύου μεγάλες γενιές τοῦ Λιάνωνε καὶ τοῦ Μιχαλακιάνωνε. Λιᾶνοι έναι οἱ Μαντούβαλοι, Περιμένηδες, Σκυλακιάνοι, Καβαντζάδες, Ξαρχιάνοι. Μιχαλακιάνοι έναι οι Δρακουλαϊράνοι, Γερακαϊράνοι, Πατσιλινιάνοι, Αρναουτιανοι, Βουγιουκλάκηδες, Μιχαλεανοι, Μεσίσκληδες, Τσαλακουβερτιάνοι, Σαλπαίοι."

Oft hört man in der Mani auch Redensarten wie "ἐγὰ εἶμαι Νίκλους", "αὐτὸς εἴναι ἀπὸ τοὺ Νικλμάνους", wobei der Sprecher besonderes Gewicht auf den Namen legt, der mit einem gewissen Stolz vorgebracht wird. Beinahe sprichwörtlich sind folgende Redewendungen geworden "Νίκλους εἶμαι καὶ ξελέου ")", d. h. "Ich bin so stark, daß ich es fertig bringe, mein Versprechen nicht zu halten, ohne Rücksicht auf die Folgen" ") und "Νίκλους εἶμαι καὶ σκότουμε", "Νίκλους εἶμαι καὶ φάε με", was bedeutet "Ich bin Νίκλος, töte mich, wenn du es wagst"; angedroht wird dabei die schnelle und harte Bestrafung des Mörders eines Νίκλος durch dessen mächtiges und zahlreiches Geschlecht. Sodann finden wir in einigen noch heute im Munde des Volkes lebenden Gedichten den Namen Νίκλος erwähnt. Z. B. in einem Spottlied steht:

,,Καὶ τί μανιᾶτα φέρνειε άπο τὴ μέσα Μάνη; 4)

<sup>1)</sup> S. Anm. 10 der vorigen Seite.

<sup>2)</sup> λέω bedeutet hier 'ich verspreche', ξελέω 'ich widerrufe mein Versprechen'; über Bedeutung und Verwendung des Präfixes ξε- vgl. Hatzidakis, Μεσαιωνικά καὶ Νέα 'Ελληνικά Bd. I, S. 31 ff.

<sup>3)</sup> Die Nichtaufrechterhaltung eines Versprechens wurde bei den Maniaten als casus belli betrachtet.

<sup>4)</sup> Mésa Máry heißt beim Volke der östliche Teil des Landes im

— Όχιὲ τὴ νίχτα σμίξασι τοῦ Νίκλου οἱ μποβολάνοι 1)
'Ο Τσίγκρης μὲ τὸ Ζακαριά καὶ μὲ τὸ Γληγοράκη
Μέσα κι' ὁ Σπῦρος στὴ βουλὴ νὰ βάλη τὸν Τσοιλάκη 2)
"

Ebenso in einem maniatischen Klagelied:

Όντας ὅπ' ἤμουνε μιχοὴ
"Ημου χαϊδάρα κις ἀκριβὴ
Καὶ νίβουμου μὲ τὸ κρασὶ
Μὲ τὸν ἀφρὸ τῆ Ζάχαρης
"Ηρθασι μὲ γυρεύασι
Προσηλιακὰ κι ἀποσκιερὰ
Τοῦ Νίκλου τ ἀρχοντόπουλα,
Τὰ λόγο μου δὲν ἔδωνα³)

Im Demos Μέσσης werden die Ortschaften Νόμια und Κίντα unter der Bezeichnung Νικλιάνικα zusammengefaßt, und dieser Name kommt in mehreren Totengesängen vor, z. B.

Έγινα δεχοχτώ χρονᾶ Κι' ἔπιασα κι' ἀγαπητικὸ Τοῦ Κασκαβέλη τὸν ὑγιὸ Ποῦ 'ναι ἀπ' τὰ Νικλιάνικα<sup>4</sup>)

In einem anderen, wo Πετροῦ Μπουραζάναινα ihren Bruder Γιώργαρος Σκυλακάκης beweint, heißt es:

> ,,Στρουτές μετάνοιες τοὔκαμα Καὶ τὸν ἐπαρακάλουνα. Σήκου Γιωργου νὰ φύγουμε, Νὰ πᾶμε στὰ Νικλιάνικα. Νὰ πᾶμε στὰ Νικλιάνικα.

Gegensatz zu dem westlichen Teil, der έξω Μάνη genannt wird; nebenher kennt das Volk noch eine zweite Einteilung des Landes in Μάνη προσηλμακή und ἀποσκμαθερή.

<sup>1)</sup>  $M\pi\delta\beta\delta\lambda$ oi heißt bei den Maniaten eine Art Schnecken; der Dichter meint hier mit  $\mu\pi\delta\beta\delta\lambda$ oi die  $ga\mu\epsilon\gamma\iota$ oi, um sie als minderwertig und kriechend zu bezeichnen. (Nach einer freundlichen Mitteilung meines Lehrers Prof. N. G. Politis in Athen, gehört das Wort  $\mu\pi\delta\beta\delta\lambda$ os u.  $\mu\pi\delta\beta\delta\lambda$ os wohl zu  $\mu\pi\delta\delta\delta\lambda$ os (aus dem italien. benevolo).)

<sup>2)</sup> Πανδώρα Bd. XXII, S. 463.

<sup>3)</sup> Ἡ Λακωνική χωρογραφία, μετὰ τῆς Λακωνικῆς δημώδους ἀνθολογίας ὑπὸ \* \* \*, Athen 1853, S. 27.

<sup>4)</sup> Ebenda S. 30.

#### Ποῦ καρτερά ή μέννα μας 1)

In einem dritten Totengesang beklagt sich derselbe Tugovog Surλακάκης über Νικλιάνικο (d. h. über das mächtige Geschlecht der Nexhavor, dem er selbst angehörte), weil es ihm nicht in dem Aufstand gegen die Bayerischen Soldaten gefolgt war, indem er zu der an seinem Grabe trauernden Schwester sagt:

> ,,Γιὰ φύγ' αὐτοῖδενε Πετροῦ Τί νὰ σὲ λέπου δὲ μποροῖ Τί πικραμένος βρίσκομαι. 'Από ποντζα Νικλιάνικο Κανένας δὲ μ' ἀκλούθησε. Ο Δημητράκης της Βρετής Έχου την ειχαρίστησι 2)

Heutzutage unterschreibt in der Mani wohl niemand mehr mit dem Namen Νίκλος oder Νικλιανος. In früheren Zeiten, wo Gemeindebücher fehlten und man nur selten in die Lage kam, ein Schriftstück mit seiner Namensunterschrift zu versehen, hatten die Familiennamen, wie in den übrigen griechischen Ländern, so auch in der Mani ein nur kurzes Dasein, da sie schnell und leicht durch Patronymika oder andere Beinamen verdrängt wurden, die von dem Handwerk, der Stellung oder einer Eigentümlichkeit des Betreffenden hergenommen waren; genau so wie bei den Byzantinern 3). Der Sohn des Στράτης z. B. erhielt in der Mani den Zunamen Στρατάκος und der Sohn des Δημήτρης den Beinamen Ιημητρέας. Der Sohn des russischen Majors (griech. μαγγμόρος) Γρηγοράκης wurde Μαγγιοράχος und der Sohn eines andern Γρηγοράκης, mit dem Beinamen Ξηντάρας, Ξηνταράχος genannt. Den Sohn des Κατσής Μαυρομιχάλης nannte man Κατσάχος; aus den Namen Ιωάννης Στεφανόπουλος, Θεόδωρος Στεφανόπουλος und Φάνσος Stegaronovlos entstanden die Familiennamen der Larriaroi, Θεοδωριάνοι, Φαισιάνοι, die das Geschlecht der Στεφανιάνοι bildeten 4). Das gleiche Schicksal hatte nun auch der Familienname

<sup>1)</sup> Aus meiner unveröffentlichten Sammlung lakonischer Totenlieder; der angeführte Totengesang ist mit einigen Änderungen in der Xovoakkis Bd. III, S. 656 veröffentlicht. 2) Harδώρα Bd. XX, S. 343.

<sup>3)</sup> Vgl. Moritz, Die Zunamen bei den byzantinischen Historikern und Chronisten, Programm des K. hum, Gymnasiums in Landshut 1896, 98.

<sup>4)</sup> Πανδώρα Bd. XX, S. 430 ff.

der Nizloi. Der wohlgewachsene edelgesinnte Mizális wurde mit vergrößerndem Suffixe Wezákazas genannt, und das von ihm abstammende Geschlecht erhielt den Namen Mızalaziavoi. Einen anderen Nizhog, der vielleicht durch ungestümes Wesen und Rachbegierde auffiel, nannte man Σχέλαχας und seine Nachkommenschaft nach ihm Σχυλαχιάνοι. Ein Dritter erhielt seinen Beinamen von dem byzantinischen Amt eines Γεραχάρις, das er bekleidete; von ihm stammen die Γερακαριάνοι (Γερακαϊράνοι nach maniatischer Aussprache) ab. Die Familienmitglieder eines vierten Nixlog, der die Stellung eines i ξαρχος inne hatte, wurden Ξαργιᾶνοι genannt. Auf diese Weise bildete sich allmählich aus dem Hause der Nizhot eine Reihe von Familien mit verschiedenen Namen, die jedoch, durch die Bande des Geschlechtes verknüpft, niemals das Bewußtsein ihrer gemeinsamen Abstammung, der 'δικολογιά', wie es in der Mani heißt, verloren und das Gefühl dafür, daß sie sämtlich Nixkiavoi waren, d. h. daß sie alle auf das mächtige und zahlreiche Geschlecht der Nezdeavot zurückgingen, zu dem in der Tat noch heutigen Tags viele Familien der Demen Mέσσης und Λαγείας gehören. Wie mächtig und zahlreich das Geschlecht der Νικλιανοι ehemals gewesen ist und auf wie viele Dörfer es sich verzweigt hatte, lehrt die oben erwähnte Statistik des Medici: die Nixliavoi waren imstande damals, d. i. im Jahre 1618, 175 Mann im Kriegsfall zu stellen und bildeten das stärkste unter allen Geschlechtern der Mani; nach ihnen kam das Geschlecht der Κοντόσταυλοι, das 145 Mann stellte. Auf Grund dieser Macht und anderer Ursachen wegen, die weiter unten zu erörtern sein werden, machte die Bedeutung des Namens Niκλιανοι allmählich einen neuen Wandel durch und bezeichnete, ursprünglich nur als Familien-, bald auch als Geschlechtsname verwendet, in einer viel späteren Zeit eine in sich geschlossene Menschenklasse: die der Angesehensten, der Vornehmen.

In der östlichen Mani, d. i. in den Demen Οἰτύλου, Μέσσης und Λαγείας, existierte eine Art Aristokratie, von der sich spärliche Reste noch heute erhalten haben. Die Bewohner dieses Landes zerfallen in zwei gesellschaftliche Klassen. Die eine ist die der Νιαλιᾶνοι, d. h. der Vornehmen, zu welcher die ἰσχυροί, die μεγαλογενῆτες, die ἀπ ἀντρειανὴ καὶ πολυκρέατη γενιά oder einfach ἀπὸ γενιά, die φυσικάριδες, μεγαλουσιᾶνοι, die welche καλὸ παππουδικὸ haben, gehören. Die zweite Klasse bilden die Φαμέγιοι und zu dieser gehören die ἀνίσχυροι, ἀδύνατοι, ταπει-

νοί, ἀχαμνόμεροι, λωβοσείρηδες 1). Die Φαμέγιοι lebten unter dem Schutz und in Abhängigkeit von den logvooi's); es war ihnen versagt die Töchter dieser zu heiraten; sie mußten ein jeder blindlings den Anordnungen desjenigen ἰσχυρός gehorchen, der ihr Schutzherr war; sie bewohnten kleine niedrige Häuser, in denen sie keine Hunde halten durften im Gegensatz zu den δυνατοί, deren hohe, kleinen Festungen ähnelnde Türme stets von Molosserhunden bewacht wurden 3). Verächtlich wurden sie von den iogvooi bisweilen παλιοφαμέγιοι, σκυλοφαμέγιοι, φαμέγιοι της πεντάδας, γάϊδαροι, πενταγάϊδαροι, κόπροι, μποβολάνοι genannt, wie die oben angeführten Verse zeigen 4). Gleichwohl wagten es die Φαμέγιοι nicht selten die devazoi mit Waffengewalt zu bekämpfen und Angehörige ihrer Familien zu töten 5); ein solcher Mord wurde natürlich als ein unerhörter Angriff auf das ganze Geschlecht des von dem Φαμέγμος Getöteten betrachtet 6). Andrerseits war es möglich, daß ein φαμέγιος, der Tapferkeit bewiesen oder um einen δυνατὸς sich verdient gemacht hatte, in das Geschlecht des Betreffenden aufgenommen wurde.

Die Bezeichnung der  $\delta v \nu \alpha \tau o'$  mit  $N \iota \varkappa \lambda_{\iota} \tilde{\alpha} \nu o \iota$  scheint keineswegs sehr alt zu sein. Maurer, der sich eingehend mit dem Leben der Maniaten beschäftigt hat, teilt sie in  $\Phi \alpha \mu \acute{\epsilon} \gamma \iota o \iota$  und  $M \pi o v \lambda o v \xi \tilde{\iota}_{l} \delta \epsilon \varsigma^{-1}$ ). Mit demselben Namen (Buluxi) unterscheidet die  $\delta v \nu \alpha \tau o'$  der Mani von den  $\Phi \alpha \mu \acute{\epsilon} \gamma \iota o \iota$  auch Predl<sup>8</sup>), der zwar weiß, daß das Wort türkischen Ursprungs ist und den Anführer einer bewaffneten Schaar

7

<sup>1)</sup> Verkehrt ist die Annahme, daß die Angehörigen der einen oder der anderen Klasse heute noch auch in wirtschaftlicher Beziehung entsprechend günstig oder ungünstig gestellt seien; irrig meint Bojatzidis, daß 'οἱ οὐσίαν κεκτημένοι' Νικλιάνοι hießen; vgl. Petridis, Ηανδώςα Bd. XXII, S. 155; Alexandrakos, 'Ιστορία τῆς Μάνης, Athen 1892, S. 10.

<sup>2)</sup> Vgl. M. Kalapothakis, Εὐτέρπη Bd. IV, S. 477.

<sup>3)</sup> Maurer a. a. O. Bd. I, S. 180.

<sup>4)</sup> Siehe oben S. 94 Anm. 1, wo auch das Wort μποβολάνοι erklärt ist.

<sup>5)</sup> Einen solchen Angriff schildert mit viel Geschick K. Passajannis in seinen 'Νικλμάνοι και Φαμέγμοι, Μανιάτικο Ρομάντζο'; von dem Werk ist nur ein Kapitel, soviel ich weiß, in der Zeitschrift Τέχνη Bd. I, S. 221 veröffentlicht.

<sup>6)</sup> So oft ein Φαμέγιος einen δυνατὸς (Νικλιάνος) tötete, nahmen die Verwandten des getöteten Ισχυρός den Namen des Mörders aus Verachtung gar nicht in ihre Totenlieder und Klagegesänge auf, sondern sagten einfach "γάϊδαρος τὸν κλώισησε" (er ist von einem Esel erschlagen) oder πάστροπελέκι ἔπεσε" (er ist vom Blitz erschlagen).

<sup>7)</sup> a. a. O. Bd. I, S. 180.

<sup>8)</sup> Erinnerungen aus Griechehland 9, S. XXXV der Vorrede.

bezeichnet, es dennoch aber unbegreiflicherweise mit dem griechischen Bovleier zusammenbringen will, um die Ratsversammlungen und Beschlüsse zu rechtfertigen, welche die μπουλουξήδες den φαμέγιοι zur Ausführung übertrugen. Ähnlich unterscheidet Athan. Petridis, der viel Material über die Mani gesammelt und veröffentlicht hat, in einem Aufsatz in der Harddpa 1), wo er auf diese beiden Klassen zu sprechen kommt, die Vornehmen, die er mit keinem besonderen Namen bezeichnet, von den Nicht-Vornehmen, die er Φαμέγιοι nennt. Als sich Kutepharis, der erste Bey der Mani (1771-73), i. J. 1785 als Verbannter in Zante befand, gab er dem dortigen französischen Konsul auf einige Fragen über die Mani Auskunft; bei dieser Gelegenheit nannte er die großen Geschlechter der Mani zapitadés (feudateurs) 2). Gudas 3) nennt die δυνατοί der Mani einfach μεγαλογενήτες. Auch Sathas bezeichnet gelegentlich 4) die Aristokraten in Lakonien mit geovδάρχαι, während er von den fameji meint, daß so in venezianischen Schriftstücken die Sklaven der φεουδάρχαι in Lakonien hießen, für die er nirgends den Namen incoliani gefunden habe. Ich vermute also, daß die Bezeichnung der δυνατοί in der Mani mit Nexhavor erst in einer viel späteren Zeit aufgekommen ist, und wenn meine Vermutung richtig ist, dann dürfte dieser Gebrauch des Wortes aus der Gegenüberstellung und dem Gegensatz hervorgegangen sein, den besonders dieses große Geschlecht zu den Φαμέγιοι bildete. Zu einer solchen Gegenüberstellung mögen besonderen Anlaß auch die ausgedehnten Streitigkeiten und blutigen Zusammenstöße gegeben haben, welche zwischen Φαμέγμοι und Mitgliedern des Geschlechtes der Νικλιάνοι in den ersten Dezennien des vorigen Jahrhunderts stattfanden. Wir sagten oben, daß sich unter den Φαμέγιοι, die im allgemeinen gewohnt waren, ihren Nacken vor den δυνατοί zu beugen, zuweilen einige fanden, die sich ihnen mutig widersetzten. Zu diesen gehörten z. B. die At-

<sup>1)</sup> Bd. XIX S. 199. Im XXII. Band derselben Zeitschrift (S. 155) kommt Petridis auf das gleiche Thema zurück und sagt: τὸ ἐπίθετον Νικλιάνος ἰσοδυναμεῖ σήμερον τοῦ, εὐγενης, ἰσχυρὸς, ἐχ γενεᾶς; weiter unten aber unterscheidet er zwei Klassen der Maniaten, die ἀπὸ γενεᾶς und die der μαμέγιοι.

<sup>2)</sup> Pouqueville, Voyage dans la Grèce Bd. V, S. 563. Das türkische Wort ζαπιτάδες bedeutet nicht feudateurs, wie Pouqueville übersetzt, sondern 'Leiter', 'Führer'; über die Entstehung des Wortes vgl. N. G. Politis, Παροιμίαι Bd. III, S. 185.

<sup>3)</sup> Παράλληλοι Βίοι Bd. VIII, Prolegomena S. 6.

<sup>4)</sup> Μνημ, Έλλην, Ίστ. Bd. I, S. XXIV.

καιόπουλοι, welche die Familie der Παπαδογγονιάνοι zu befehden wagten; sie verstanden es den Krieg eine Reihe von Jahren hin zuziehen. Die ganze Mani und die benachbarten Eparchien wurden häufig veranlaßt, die Folgen des Zwistes zwischen den φαμέγιοι und Nixliavoi lebhaft zu disputieren. Die umliegenden Dörfer verfolgten die Vorgänge mit Teilnahme, und so begann allmählich infolge des häufigen Gebrauches und der beständigen Gegenüberstellung der Worte Φαμέγιοι - Νικλιάνοι für das umwohnende Volk bei dem Wort Nixliavoi der Geschlechtsbegriff zurückzutreten und der Begriff 'ισχυροί', 'αριστοκρατικοί' sich einzustellen, der, wie wir oben sahen, gerade bei dem Geschlecht der Νιαλιανοι vollauf begründet war und mit der Zeit sich durchsetzte.

Sathas 1) meint, die Einteilung der Maniaten in δυνατοί und φαμέγιοι gehe auf die Dorer und ihre Staatsverfassung zurück; andere wie Buchon 2) und Yemenitz 3) wollen in ihr einen Rest der mittelalterlichen Frankenherrschaft erblicken. Daß die gauéyou der Mani an die Heloten der Spartaner erinnern, hat bereits Maurer 4) beobachtet; aber ob die Einteilung ein Rest jener uralten Zeiten ist, ist eine Frage, die eingehendere Untersuchung verlangt. Die zweite Ansicht, nach welcher der Feudalismus in der Mani ein Überrest der Frankenherrschaft ist, scheint mir deshalb unhaltbar, weil es allbekannt ist, daß lange vor der Frankenherrschaft eine griechische Aristokratie bestanden hat. Schon die Chronik von Morea nennt zwei Klassen von Griechen, die άρχοντες, das ἀρχοντολόγι 5) und die χωριάτες 6). Aber schon viel früher im zehnten Jahrhundert finden wir bei den Byzantinern diese aristokratische Einteilung im weitesten Umfange vor. Verschiedene Novellen und sonstige Rechtsbestimmungen sprechen hier von zwei Bevölkerungsklassen, den δυνατοί und den δορυφόροι oder θεραπείοντες, welche bisweilen von den ersteren unterdrückt werden 7). In den einzelnen Eparchien des Byzantinischen Reiches zerfielen die Bewohner in χωρίται (oder έλει θεροι χωρικοί) und in πάροικοι,

<sup>1)</sup> Mrnu, Ellnr, Totog. Bd. IV, S. 40. 2) a. a. O. Bd. I, S. 65

<sup>3)</sup> Revue des deux mondes, nouvelle série, Bd. LIV, S. 26.

<sup>4)</sup> a. a. O. S. 180.

<sup>5)</sup> ZZ. 2944-49, 3010, 4096, 4106, 8895 und sonst in der Schmittschen

<sup>6)</sup> Z. 1639-50; vergl. auch A. Adamantiu Ta Xporexà roi Mopéos. Ashrlor Torog. Eraco. Bd. VI, S. 457 und 463.

<sup>7)</sup> Rambaud, L'empire Gree au dixième sieele, Paris 1870, S. 277 ff; vgl. auch die sonstige dort angeführte Literatur.

oder in δυνατοί und πένητες. Das Wort πάφοιχοι ging samt seiner Bedeutung in das fränkische Recht über, indem die bisherigen villani de agraria den Namen parigi erhielten 1).

Diese byzantinischen Verhältnisse führten die Maniaten bei sich ein, um sie bis zuletzt in ihrer schwer zugänglichen, gebirgigen Heimat zu erhalten, allein unter allen Griechen, dank ihrer Autonomie und der verhältnismäßig großen Freiheit, deren sie sich in den Zeiten der Knechtschaft erfreuten. Die δυνατοί behielten jederzeit die Macht, indem sie bald μπουλουξήδες, bald ζαπιτάδες, schließlich auch Νικλιάνοι genannt wurden. Unter den πρωτογέροντες der einzelnen Geschlechter in der Mani treffen wir dieselben Namen an wie unter den Phylarchen der Häuser der δυνατοί bei den Byzantinern 2). Andrerseits erhielten die πάροικοι der Byzantiner den Namen φαμέγμοι, welcher noch in unseren Tagen dort fortdauert. Und wie diese bei den Byzantinern gewisse Freiheiten genossen 3), so wurden dieselben Freiheiten auch den φαμέγιοι der Mani zugestanden, darunter als erheblichste und ehrenvollste das Recht Waffen zu tragen 4). Wie ferner die byzantinische Aristokratie in den einzelnen Eparchien von der Berührung mit den Rittern des Abendlandes Vorteil hatte 5), so blieb man auch in der Mani durch die Berührung mit den Franken nicht unbeeinflußt. Obwohl nicht auszumachen ist, ob die γεροντική 6) der Geschlechter in der Mani irgend welche Beziehungen zu der κούρτη der fränkischen Feudalen hatte, darf dennoch für sicher gelten, daß die fränkischen Festungen von Leuktros und Maïni

<sup>1)</sup> Hopf, Chroniques Grécoromains S. 223. Über diese Einteilung der Bürger bei den Byzantinern und das gegenseitige Verhältnis der beiden Bevölkerungsklassen vgl. folgende Literatur: Montreuil, Histoire du droit Byzantin Bd. II, S. 330 ff. und 433; Rambaud, a. a. O. S. 277—287 und die hier genannte Literatur; P. Kalligas, Περὶ Δουλοπαροικίας παρὰ Ῥωμαίοις καὶ Βυζαντίνοις (in seinen Μελέται καὶ Λόγοι S. 261 ff.); Gregorovius, Geschichte von Athen Bd. I S. 322 ff. (in der griechischen Übersetzung von Sp. P. Lambros Bd. I, S. 397 ff.); Miliarakis, Μεσσαριά Δελτ. Ίστορ. Έταιρ. Bd. IV, S. 432, Anm. 29.

<sup>2)</sup> Rambaud, a. a. O. S. 278.

<sup>3)</sup> Gregorovius, a. a. O. Bd. I, S. 363 (in der Übersetzung von Lambros Bd. I, S. 398).

<sup>4)</sup> Maurer, a. a. O. S. 180; Diefenbach, Völkerkunde Osteuropas, Darmstadt 1880, S. 181.

<sup>5)</sup> Herzberg, Griechische Geschichte Bd. I, S. 398.

<sup>6)</sup> Γεροντικαί wurden in der Mani die Versammlungen der einzelnen Geschlechter genannt; über die gesetzliche Kraft, welche die Beschlüsse dieser Versammlungen hatten, vgl. Maurer, a. a. O. Bd. I, S. 76.

den Maniaten bei der Errichtung ihrer hohen Türme als Vorbild gedient haben, die wie jene  $\delta v \nu \alpha \mu \dot{\alpha} \varrho \iota \alpha$  waren, eine  $\beta \dot{\iota} \gamma \lambda \alpha$ , einen  $\gamma o v \lambda \ddot{\alpha} \varsigma$  und die sonstigen  $\delta \iota \alpha \varphi \varepsilon v \tau \dot{\epsilon} \mu \alpha \tau \alpha$  hatten und häufig mit großen Festungen verglichen wurden, wie die folgenden Verse eines lakonischen Totengesangs zeigen:

,, Κρούετ ὁ πύργος, προύεται, Κρούεται πὶ ἀντιπρούεται. Κρούετ ἡ μάντρα πὶ ὁ γουλᾶς, Τὸ πάστρο τῆς Μονοβασμᾶς" 1).

Fassen wir nunmehr unser gewonnenes Resultat kurz zusammen, so hat sich ergeben, daß die Einteilung der Maniaten in εὐγενεῖς und φαμέγιοι alt ist und mit der Einteilung der Byzantiner in δυνατοί und πένητες gleichgesetzt werden kann. Dagegen ist die Bezeichnung der δυνατοί mit Νικλιᾶνοι jung und ausgegangen von dem mächtigen und zahlreichen Geschlecht der Νικλιᾶνοι, dessen erster γενάρχης Νίκλος hieß. Über diesen Namen sei mir nun noch zum Schluß erlaubt einiges hinzuzufügen.

In der Pylia finden wir den alten Ortsnamen Nicline<sup>2</sup>), Niclini<sup>3</sup>), Necline<sup>4</sup>), Nichline<sup>5</sup>) und ein Dorf, das Niclena<sup>6</sup>) heißt; dies ist unzweifelhaft die heutige kleine Ortschaft Νίκλενα des Demos Buphras in der Eparchie Pylia. Das Dorf ist, wie die lakonische Überlieferung sagt <sup>7</sup>), ἀπὸ μίαν Νικλιάνισσαν ἡ ὁποία ἔφυγε ἀπὸ τὴν Μάνην καὶ ἐπῆγε καὶ κατοίκησεν ἐκεῖ benannt; aber glaublicher erscheint, daß es nach einem Besitzer namens Νίκλος, der sein Gründer war, oder nach seiner Frau, einer Νίκλαινα, hieß. Daß ein Mann, namens Νίκλος, als Besitzer von Ortschaften und Bergen in der Pylia galt, daß er auch in der Mani bekannt war, und bis zum heutigen Tage durch die Tradition im Volksmunde fortgelebt hat, zeigt der Totengesang auf Βοϊδῆς Μαυφομικέλης, der im Kriege gegen Ibrahim i. J. 1825 mit Papaflessas helden-

<sup>1)</sup> Aus meiner unveröffentlichten Sammlung lakonischer Totengesänge; eine andere Version dieses Klageliedes siehe in der Αακωνική χωρογραφία von \*\*\*\*, Athen 1853 und bei Wachsmuth, Das alte Griechenland im neuen S. 112. Die ausführlichste Beschreibung des Μανιάτικος πύργος gibt, soviel ich weiß, Roß im 'Morgenblatt' 1836, November.

<sup>2)</sup> Sathas, Μνημ. Έλλ. Ίστος. Bd. I, S. 154, 15. 27. 28; 155, 2. 5. 15. 19.

<sup>3)</sup> Sathas, a. a. O. Bd. II, S. 319.

<sup>4)</sup> Sathas, a. a. O. Bd. III, S. 324, 24; 336, 10.

<sup>5)</sup> Sathas, a. a. O. Bd. I, S. 40, 17; 176, 21; 240.

<sup>6)</sup> S. Lambros, Απογραφή τοῦ τομοῦ Μεθώνης ἐπὶ Ἐνειῶν, Λελι. Ίστος. Έταις. Bd. II, S. 702; Pouqueville, Voyage dans la Grèce Bd. VI, S. 73.

<sup>7)</sup> Nach einer Mitteilung von Herrn Patsurakos.

mütig bei Maniaki in der Pylia fiel, einem Orte, der nur wenige Minuten von dem erwähnten  $N'z\lambda\varepsilon\nu\alpha$  entfernt liegt 1). In diesem Totengesang 2) sagt die Schwester des  $H\iota\dot{\varepsilon}\varrho\varrho\sigma$   $Bo\ddot{\iota}\partial\tilde{\eta}\varsigma$ :

Aber wer war dieser Nizlog in der Pylia, und wie kam es, daß er auch in der Mani bekannt war? Ich glaube, daß sein Name in Zusammenhang gebracht werden kann mit dem des großen Marschalls (πρωτοστάτωρ) der Morea, Nicolaus de St. Omer, der Schlösser in der Pylia und ein Castell in Navarin besaß, dessen Ruinen noch heute sichtbar sind 4). Die Chronik von Morea nennt ihn Νικόλας, Νικολός, Νικόλαος, Νικόλος, Νίκολος; es ist aber schwer zu sagen, welches die richtige Betonung des Namens ist, da die Handschriften der Chronik ihn gewöhnlich im Compendium νιχοδ, mitunter aber auch ohne Akzent6) überliefern. In italienischen Urkunden<sup>7</sup>) lautet der Name proparoxytonisch Nicchola<sup>8</sup>), was uns auf die Vermutung bringt, Nicolaus de St. Omer habe griechisch Nίπολας oder Νίπολος geheißen. Wie bekannt, ist Νίπολος das Augmentativum von Νιπολής; vgl. Πέριπλος, Κώσταντος -Ιήμητρος u. s. w.9). Eine solche Vergrößerungsform aber wäre bei Nicolaus de St. Omer keineswegs unangebracht, da die Geschichte ihn als einen hochherzigen Menschen preist, der seine

<sup>1)</sup> Bory de Saint-Vincent, Relation du voyage de la commission scientifique de la Morée, Bd. I S. 226 f.

<sup>2)</sup> Παρνασσός Bd. XVI, S. 952.

<sup>3)</sup> Gemeint sind die übrigen Μαυρομιχάλαι aus dem Hause des  $H\epsilon$ τρόμπεη, welche damals an der Leitung der Staatsgeschäfte einen Hauptanteil hatten und den Bοϊδῆς nach der Pylia sandten.

<sup>4)</sup> Buchon, La Grèce continentale et Morée, Paris 1843, S. 30 u. 460.

<sup>5)</sup> Zeile 7372, 8658 T.

<sup>6)</sup> Zeile 8071, 8106 T. In Zeile 3278 der Handschrift H ergänzt Schmitt  $\tau o[\mu \iota \sigma \iota \varrho]$ , aber das Metrum kommt in Ordnung, wenn wir nur  $N \iota \varkappa o \iota o \varepsilon$  betonen; ähnlich ZZ. 3289, 8353.

<sup>7)</sup> Hopf, Chroniques Grécoromaines S. 231.

<sup>8)</sup> Über die Betonung des Wortes vgl. Sachs-Villatte, Encyklopäd. Wörterbuch 1900, Schulausgabe.

<sup>9)</sup> Vgl. S. Menardos, Τὰ ὀνόματα τῶν Κυπρίων, Ἀθηνᾶ Bd. XVI, S. 289; Über die Bildung solcher Augmentative durch Zurückziehung des Akzents vgl. Hatzidakis, Ἀθηνᾶ Bd. I, S. 353; X, S. 22; Μεσαιωνικά καὶ Νέα Ἑλληνικὰ Bd. II, S. 99 f.

Streitigkeiten mit dem Schwert beendete 1). Das griechische Nizolog konnte leicht zu Nicle im Französischen werden, in dem die Worte auf der Endsilbe betont werden und leicht Synkope erleiden<sup>2</sup>). Aus dem französischen Nicle wurde später die synkopierte Form Nixlos in das Griechische herübergenommen, wenngleich es keineswegs an Beispielen fehlt, die uns lehren, daß auch auf direktem Wege im Griechischen die Synkope der tonlosen vorletzten Silbe von Nixolog möglich wäre 3).

Aus der Chronik von Morea erfahren wir, daß der Protostator und Bail der Morea, Nicolaus de St. Omer, außer in Navarin auch in der Mani ένα μικρόν καστέλλι 4) gründete, von dem Buchon vermutet 5), es sei in der Nähe des auf dem Vorgebirge Θυρίδες gelegenen Kastells  $ilde{ au\eta_S}$  ' $\Omega ilde{arrho_S}$  erbaut worden. Indem Buchon diese glückliche Vermutung vorträgt, scheint ihm der Name des kleinen Kastells entgangen zu sein, dessen Überreste noch heute in dem Dorfe Μέζαπο in Lakonien erhalten sind: sie werden vom Volke κάστρο τοῦ Νίκλου oder τοῦ Νίκλου τὰ χαλάσματα genannt. Petridis führt diesen Namen an, verwechselt dieses Kastell jedoch mit dem von Villehardouin erbauten in der Maïna, indem er meint, daß έπὶ τῶν σταυροφορικῶν χρόνων ἤλλαξεν όνομασίαν ἐπικληθέν κάστρον τοῦ Νικλείτου η Νίκλου 6).

Aus dem Gesagten ergibt sich m. E. deutlich, daß die Identität der angeführten Namen unmöglich rein zufällig sein kann. Derjenige Νίκλος, der in der Pylia Dörfer und Berge besaß, ist derselbe Ninlog, dessen Burgruinen noch heutigen Tags an der lakonischen Küste erhalten sind. Und dieser wiederum ist der unter dem Namen Nixlog noch heute im Volksmunde lebende Nicolaus de St. Omer. Bedenkt man nun noch, daß dieser i. J. 1280 Anna Angelina, die Witwe des letzten Villehardouin, heiratete, die außer in Kalamata auch sonst über reiche Besitztümer in Morea verfügte, dann erhält auch der Ortsname Νίκλενα in der Pylia seine befriedigende Erklärung.

<sup>1)</sup> Adamantiu, Τὰ Χρονικὰ τοῦ Μορέως a. a. O. S. 651; vgl. auch die dort aufgeführte Literatur.

<sup>2)</sup> Vgl. Naple, Charle, oracle, article u. s. w. Aus Nicolas entstand auch das deutsche Nik(e)l, das Krause (Geographie von Griechenland, in der Encyklopädie von Ersch und Gruber Bd. 83, S. 390 Anm. 50) mit Núxle zusammenbringen wollte.

<sup>3)</sup> Hatzidakis, Axadqueixà Arayróonara Bd. I, S. 271; vgl. desselben Einleitung in die Neugriechische Grammatik S. 346 ff.

<sup>4)</sup> Zl. 8094 (Schmitt). 5) La Grèce continentale S. 460. 6) Hardwoa Bd. XXII, S. 155, Anm.

Werfen wir schließlich noch auf die oben S. 92 f. erwähnte Tradition in Lakonien einen Blick, nach welcher das Geschlecht der Νικλμάνοι seinen Ursprung auf einen fremden γενάφχης zurückführte, der aus weiter Ferne kam, vollkommenere Waffen hatte, die Einwohner, die Feuerwaffen noch nicht kannten, unterwarf, Türme gründete, das Land regierte und Steuern eintrieb von seiner Residenzstadt aus, die noch heute den fremden Namen Kirra (citta, cité) trägt, dann sehen wir, daß dieser Fremdling alle Kennzeichen des fränkischen Eroberers an sich trägt. Die Volkstradition stimmt durchaus mit der Geschichte überein, und aller Wahrscheinlichkeit nach steht der Name des mächtigsten und stärksten Geschlechtes in der Mani in naher Beziehung zu dem Namen Nicolaus de St. Omer. Dieser Fall wäre übrigens keineswegs der einzige, wo ein lakonisches Geschlecht seinen Ursprung auf einen aus dem Ausland gekommenen γενάρχης zurückführt. Das große und mächtige Geschlecht der Γιατριάνοι oder Γιατράκηδες leitet Gründung und Ursprung von den Florentiner Medici her, das Geschlecht der Καλμανδήδες von den Cavalcanti, das Geschlecht der Στεφανιάνοι oder Στεφανόπουλοι von Κομνηνός, der aus Trapezunt herbeigezogen kam u. s. w. Doch hierüber wird an anderer Stelle weiter zu reden sein.

München, Januar 1907.

Sokrates Kugéas 1).

# Vom pompejanischen Strassenleben

An fünf Stellen sind nunmehr in Pompeji sogenannte eituns-Inschriften gefunden worden, mit roter Farbe in Höhe von etwa 10 Fuß an Häuserpfeiler angemalt. Sie beginnen alle mit der Formel eksuk amvianud (oder amviannud) eituns; danach folgt die Angabe einer Örtlichkeit an der Stadtmauer oder innerhalb der Stadt; in vier Inschriften macht den Beschluß die Formel puf faamat mit folgendem Eigennamen als Subjekt<sup>2</sup>).

<sup>1)</sup> Aus dem Neugriechischen übersetzt von K. Witte.

<sup>2)</sup> Die fünfte dieser Inschriften ist erst vor zehn Jahren von Degering entdeckt worden (Mitteilungen d. röm. arch. Instituts XIII 124 ff.; vgl. Mau ebda. XIV 105 ff., Bücheler Rhein. Mus. 53, 205 ff.). Daher bringen die Werke von R. v. Planta (Grammatik der osk.-umbr. Dialekte II 503 Nr. 47—50) und R. S. Conway (The Italic Dialects I 69 Nr. 60—63) nur vier, und erst C. D. Buck (A Grammar of Oscan and Umbrian S. 242 Nr.

Diese Inschriften sind in sehr verschiedener Weise interpretiert worden, doch hat über gewisse formelle und sachliche Einzelheiten stets Einstimmigkeit geherrscht. Die einleitende Formel besteht aus dem Ablativ des Demonstrativpronomens (hoc) und einer Ableitung von via (also etwa itinere); eituns hängt mit ire (altlat. eire) zusammen; puf ist = lat. ubi. Die Inschriften sind weithin sichtbar in Hauptverkehrsgegenden angebracht, eine in der Abbondanzastraße (die Degeringsche), zwei an der Nolanerstraße, eine an der zum Herkulanertor und der Gräberstraße hinausführenden Via consolare, die letzte (Nr. 17) endlich in unmittelbarer Nähe der Nordwestecke des Forums. Sie können, was ja auch durch die oskische Sprache erwiesen wird, nicht der letzten Zeit Pompejis angehören; denn die Degeringsche z. B. kam erst nach Abfall und Abklopfen einer Stuckschicht zu Tage1). Wahrscheinlich waren daher einige anfänglich noch viel weiter sichtbar als es heute möglich wäre; denn der ganze Bautenkomplex, der heute den Blick vom Forum nach Nordwesten hindert, ist relativ jung (so die sog, kleinen Thermen)2), also konnte man einst vom Forum nicht nur Nr. 17, sondern auch die eine der Inschriften an der Nolanerstraße (Nr. 15, am Hause des Pansa) sehen.

Soweit geht die Übereinstimmung der Interpreten. Richtiger gesagt: es sind Dinge, denen im ganzen kein Sprachkenner, keiner der sich einmal die Dinge an Ort und Stelle klar gemacht hat, widersprechen kann. Nur in einem Punkte finde ich Anlaß abzuweichen — das ist aber freilich gerade der, an dem das letzte Verständnis des Ganzen hängt. Doch ehe wir dazu kommen, müssen wir die bisherigen Deutungen auch in ihren Verschiedenheiten prüfen. Wenn man von de Witts drolligem Einfall absieht, daß die Inschriften dazu gedient haben könnten, in der römischen

<sup>14—18,</sup> wonach ich bequemlichkeitshalber zitiere) stellt alle fünf zusammen. Degering hatte auch am Schluß der von ihm gefundenen Inschrift Reste der Formel puf faamat... entdecken zu können gemeint; die Nachprüfung durch Mau a. a. O., Buck Indeg. Forsch. XII 13 ff. und mich selbst Vollmöll. Jahresber. f. roman. Philol. VI 432 hat das als Irrtum erwiesen. — Außer auf diese Literatur nehme ich hier noch auf die Ansichten folgender Gelehrter Bezug: Mommsen Unterital. Dialekte S. 185; Corssen Kuhns Zeitschr. XXII 295 f.; Bugge ebenda 389 f.; Nissen Pompejan. Studien S. 492 ff.; Conway Indogerm. Forsch. III 85 ff.; N. de Witt Classical Philology I 414.

<sup>1)</sup> Vgl. Planta II 609 Anm. 2.

Vgl. Nissen S. 497 und 500; Mau, Führer durch Pompeji<sup>3</sup> S. 78 (vgl. S. 81).

Zeit eine Art Ghetto für die Osker abzugrenzen, so zerfallen die Interpretationen in zwei Gruppen. Bereits Mommsen sah in den Inschriften Geschäftsanzeigen<sup>1</sup>); ihm sind mit manchen Modifikationen Corssen und namentlich Conway gefolgt. Dagegen rückt Nissen die Inschriften in einen geschichtlichen Zusammenhang (S. 493): die Inschriften "stammen aus einer Zeit, in der Pompeji gerüstet war und fremde Hülfstruppen in seinen Mauern barg, d. h. da aus tektonischen Gründen an den hannibalischen Krieg unter keinen Umständen gedacht werden kann, aus dem Bundesgenossenkrieg, in welchem ja bekanntlich die Stadt eine Belagerung durch Sulla erlitt. Sie sind offenbar zur leichteren Orientierung der fremden Truppen angemalt: ähnlich wie noch jetzt in einem besetzten Orte an jedes Haus mit Kreide angeschrieben wird, wie viel Mann und von welchem Truppenteil dasselbe aufzunehmen hat".

Nissens Ansicht hat starken Anklang gefunden; noch ganz neuerdings bezeichnet sie Buck als die wahrscheinlichste. Nach meiner Meinung hätte sie stets die stärksten Bedenken erregen müssen und ist durch Degerings Fund und durch die Berichtigung des Textes von Nr. 17 vollends unhaltbar geworden. Als Beweis für die militärische Natur der Inschriften sah Nissen zwei Dinge an: 1) die Inschrift nahe der Nordwestecke des Forums (Nr. 17) schließe puf faamat v. sehs ímbrtr v: da hierin Vibius Seius imperator sich ohne weiteres erkennen lasse, müsse puf faamat wohl den Sinn haben 'wo N. N. kommandiert'; 2) die in den eituns-Inschriften genannten Örtlichkeiten der Stadt seien Punkte der Enceinte mit ihren Türmen und Toren (eftu[ns anter tiurr]f X ini XI 'inter turrim X et XI' Nr. 16; eituns anter tiurri XII ini veru Sarinu 'inter turrim XII et portam Sarinam' Nr. 14 und 15). Diese beiden Argumente sind gefallen. 1) Nicht nur fehlt in der neugefundenen Inschrift Nr. 18 der 'militärische' Zusatz puf faamat N. N. vollkommen, sondern es hat auch die wiederholte Untersuchung der Inschrift Nr. 17 ergeben, daß statt v. sehs ímbrtr v. vielmehr v. sehsímbriís l dasteht d. h. etwa Vibius Sexembrius Lucii filius. So hatte einst schon Schöne gelesen, so neuerdings übereinstimmend Conway Indog. Forsch. III 86 Anm. 1, Buck und Skutsch an den oben S. 104 Anm. 2 angegebenen Stellen. Damit verschwindet das angebliche imbrtr = imperator vollkommen, was umso erfreulicher ist, als die Münzen aus dem

<sup>&#</sup>x27;1) "Inschriften, die durch die Stadt verteilt nach einem Hause, vielleicht Wirtshaus, wiesen."

Bundesgenossenkriege nur die Form embratur kennen. 2) Nicht nur in der Degeringschen Inschrift Nr. 18 fehlt jeder Hinweis auf die Enceinte (die Ortsangabe lautet da ampt tribud tov(tikad) ampt Mener(vas) 'circum aedes publicas circum Minervae'), sondern schon die längst bekannte Nr. 17 weist als Ortsangabe auf an[ter tr]ííbu ma kastríkiíeís íní mr spuriíeís1) l d. h. 'inter domum Maii Castricii et Marae Spurii L. f.' Und gerade in der letztgenannten Inschrift wird nicht nur das Fehlende, sondern erst recht das was wirklich dasteht zum entscheidenden Beweis gegen Nissen. Es kann Zweck haben, den Soldaten als Ziel und Richtung ihres Weges Tor und Türme anzugeben, allenfalls auch ein öffentliches Gebäude und einen Tempel. Aber sinnlos wäre es in einer fremden Stadt Soldaten zu sagen "hier kommt ihr zwischen das Haus von Müller und das von Schulze". Denn woher kennen sie in der fremden Stadt Privathäuser? und was kommt es darauf an (wenn dergleichen überhaupt an sich denkbar wäre), ob der Kommandobereich von N. N. zwischen den Häusern von Müller und Schulze liegt?

Aber auch die Grammatik erhebt Einspruch nicht minder scharf als der Sachverhalt. eituns hat man entweder als Nominativus Singularis, etwa = iter, fassen wollen (so Bücheler bei Nissen) oder als Imperativform, = eunto. In jedem Fall begegnet die Konstruktion den schwersten Bedenken. Hac via iter inter turrim X et XI, hac via iter inter turrim XII et portam Sarinam ist ebenso unverständlich wie hac via eunto inter turrim X et XI, hac via eunto inter turrim XII et portam Sarinam; wie kann denn inter turrim X et XI und inter turrim XII et portam Sarinam ein Ziel ausdrücken? Die Formenlehre kann diese syntaktischen Bedenken nur verstärken<sup>9</sup>). Der Nominativ Singularis eit uns soll etwa = lat. \* itunus sein, zu itus gehörig wie tribunus zu tribus, Portunus zu portus. Dazu paßt weder der Diphthong ei noch die angenommene Bedeutung; in tribunus Portunus ist der Sinn des Suffixes -no- klar, in eituns nicht. Viel besser hat Bugge die imperativische Deutung von eituns 'eunto' gerechtfertigt: es soll zum Singular eltud = lat. ito neugebildet sein nach Analogie des Konjunktivs, wo zum Singular deikad der Plural deikans gehört. Schade nur, daß diese Hypothese sich bis jetzt allein auf unser eituns stützen kann; denn es ist doch sehr gewagt, auf eine syn-

<sup>1)</sup> Vgl. W. Schulze, Lat. Eigennamen S. 95.

<sup>2)</sup> Von formell ganz unmöglichen Deutungen des eituns (cunt) will ich nicht erst sprechen.

taktisch so bedenkliche Interpretation hin die Existenz einer sonst nicht belegten und nicht ohne weiteres sich ins System des italischen Verbums einfügenden Form zu behaupten.

Damit ist wohl die Nissensche Deutung erledigt, und ich brauche nicht erst nochmals auf die topographischen Schwierigkeiten einzugehen, die ich in Vollmöllers Jahresbericht a. a. O. kurz dargelegt habe. Gleichzeitig sind zwei Anhaltspunkte für eine neue Deutung gegeben. Wer 'inter turrim X et XI' 'inter turrim XII et portam Sarinam' und (damit wir das jetzt hinzufügen) 'inter domum Castricii et Spurii', 'circum aedificium publicum circum Minervae' unbefangen ansieht, wird darin nimmermehr den Ausdruck eines Ziels suchen, sondern nur den eines Ortes, wo etwas geschieht oder sich befindet. Und das zweite: wer die Form eituns unbefangen betrachtet, findet ohne weiteres eine schlagende Parallele dafür in dem oskischen Nominativ Pluralis vom on-Stamm humuns = lat. hemones 'homines'.

Beides, das erste wenigstens implicite, hat bereits Conway gefunden, der darum in die Mommsensche Bahn zurücklenkt und in unseren Inschriften Geschäftsanzeigen sieht — was ja nun allerdings auch durch Ort und Art der Inschriften nahe genug gelegt wird<sup>1</sup>). Hier wird ohne weiteres begreiflich, was bei Nissens Auffassung einen Widersinn ergab: daß nämlich in einem Falle (Nr. 17) die eituns zwischen zwei Privathäusern lokalisiert sind. Geschäftsanzeigen sind für Einheimische oder für solche bestimmt, die sich mit einiger Musse in der Stadt aufhalten; da ist es ganz denkbar, daß man anzeigt "zwischen den Häusern von X und Y findet man (z. B.) den und den Verkaufsstand".

Im einzelnen freilich kann ich mit Conway nicht zusammengehen. Er führt eituns auf eito- 'Weg' zurück; dazu soll sich eituns verhalten wie lat. praedones zu praeda und etwa lecticarii oder cisiarii bedeuten; unsere Inschriften sollen Wegweiser zu Droschkenhaltestellen sein. Aber die bekannten lateinischen Inschriften solcher Art, die Conway selbst anführt (CIL. X 1064, 4660), zeigen, daß die cisiarii vor dem Tore ihren Stand hatten. Man weiß, wie eingeschränkt der Wagenverkehr in römischen Städten war<sup>2</sup>). So sagt Conway selbst: "cisia oder lecticae in der Mitte der Stadt aufzustellen war wahrscheinlich verboten, erlaubt aber in der Nähe der Stadtmauern". Aber weder ist es unter

<sup>1)</sup> Vgl. Mau Pompeji S. 473 ff., besonders S. 477 f. An Wahlaufrufe wird nicht denken, wer die lateinischen vergleicht.

<sup>2)</sup> Vgl. Marquardt Privatleben<sup>2</sup> S. 728 ff.; Mau Pompeji S. 211.

diesen Umständen wahrscheinlich, daß wir nun gleich von vier¹) Standplätzen von cisiarii erfahren sollten, noch besteht irgend ein Recht den Platz 'zwischen dem Hause des Ma. Castricius und Mr. Spurius' (Nr. 17) sich in der Nähe der Stadtmauern zu denken. Vollends ausgeschlossen aber wird Conways Deutung durch die neugefundene Nr. 18. Denn den Platz ampt tríbud tov(tíkad) ampt Mener(vas) hat man nach der Stelle, an der die Inschrift angebracht ist, einleuchtend als das Forum triangulare, auf dem der alte dorische Tempel steht, gedeutet; wer aber die Anlage dieses Forums sei es aus eigener Anschauung sei es aus der Literatur²) kennt — an zwei Seiten ist es von dorischen Säulenhallen umgeben, an der dritten fällt es jäh nach der Ebene ab —, der weiß, daß es zum Droschkenhalteplatz unbrauchbar war. Hierzu kommt, daß der schließende Relativsatz 'puf faamat NN' bei Conways Deutung völlig unerklärt bleibt³).

Wenn ich eine neue Interpretation gefunden habe, die mir mindestens vor den bisherigen manchen Vorzug zu haben scheint, so danke ich es dem Umstande, daß ich die Beziehung von eituns auf ire aufgegeben habe, bei der offenbar nicht weiterzukommen ist. Es liegt freilich bei der Nachbarschaft von am-via-nnud nahe, an jenes Verbum zu denken; aber dürfen wir darum andere Möglichkeiten ohne weiteres als ausgeschlossen ansehen? Vielmehr empfiehlt es sich, erst einmal unter dem sonstigen oskischen Wortschatz umzuschauen, ob sich da nicht eine bequeme anderweitige Anknüpfung bietet. Nun klingt eins der bekanntesten oskischen Wörter an: bantin. eltuā = pompejan. eltiuvā- 'Geld'4). Die pompejanische Form zeigt die bekannte sekundäre Entwicklung eines dünneren Zwischenvokals zwischen dem dentalen Konsonanten und ŭ; ob u oder uv das ursprünglichere, ist zweifelhaft (Planta I 196 f.). In jedem Falle hindert nichts als zu Grunde liegenden Stamm etwa eito- anzusehen5) und aus diesem andererseits ein

<sup>1)</sup> Nr. 14 und 15 nennen denselben (anter tiurri XII ini veru Sarinu).

<sup>2)</sup> Mau Pompeji 122 ff. mit den Abbildungen.

<sup>3)</sup> Conway sagt darüber nur: "die Namen am Schlusse der Inschriften sind vermutlich die der Eigentümer". Aber was heißt puf faamat?

<sup>4)</sup> Unklar ist die Abkürzung eitiv (Aufidena, Nr. 56).

<sup>5)</sup> Über diese formellen Fragen wird man wohl nicht eher zur Klarheit kommen, als bis man das Etymon von eitiuve gefunden hat. Die Möglichkeit, daß ei- 'gehen' darinsteckt, habe ich nicht etwa durch die Äusserung zu Anfang dieses Absatzes in Abrede stellen wollen.

Substantiv \*eito, \*eitonis herzuleiten, das dann argentarius, τραπεζίτης oder auch mensa argentaria, rpáricia, argentaria bedeuten würde. Wer die Rolle kennt, die die Wechsler im antiken Geschäftsverkehr gespielt haben, wird die neue Deutung der eituns von vornherein nicht verwunderlich finden. "Es gab keine Stadt im römischen Reich, in welcher nicht Geldverleiher (faeneratores) oder Banquiers (argentarii) ihre Niederlassungen gehabt hätten; es gab keine Art des Geschäftes, das nicht ihrer Vermittelung durch Vorschüsse oder Zahlungsanweisungen bedurft hätte". Seit Marquardt diesen Satz geschrieben hat (Privatleben<sup>2</sup> 399), ist durch die Papyri ein neuer tiefer Einblick in das Trapezitenwesen eröffnet worden<sup>1</sup>), der selbst die Eindrücke, die man z. B. aus der Komödie von der Wichtigkeit der Wechsler gewinnt, hinter sich zurückläßt. Der argentarius betreibt nicht nur das Wechselgeschäft, das bei der Menge der im Altertum durcheinander flutenden Währungen allein schon einen ganz erheblichen Umfang haben mußte<sup>3</sup>), durch seine Hand gehen so gut wie alle Geldgeschäfte: er leiht Geld, gewährt Hypotheken, nimmt Einlagekapitalien an, besorgt die Kassenführung für seine Kunden, beurkundet vor ihm abgeschlossene Geschäfte<sup>3</sup>) ja er hat, wie wir bald noch näher darzulegen haben werden, auch den Verkauf verschiedenartigster Waren zu besorgen. Seine τράπείαι stehen auf dem Markt oder in verkehrsreichen Straßen. Für den ersten Standplatz habe ich bereits im Rhein. Museum 55, 276 f. Zeugnisse aus der Komödie und sonstiger Litteratur zusammengestellt4). Für die Aufstellung der τράπεζαι auf Straßen zeugen jetzt neben schon länger bekannten Stellen<sup>5</sup>) besonders deut-

<sup>1)</sup> Vgl. Mitteis Zeitschrift d. Savigny-Stiftung Rom. Abteilung XIX 198 ff. Von sonstiger Literatur nenne ich (außer dem unübersichtlichen Sammelwerk des Salmasius De foenore trapezitico) namentlich Mommsens berühmten Aufsatz Über die Quittungstafeln des Caecilius Iucundus, Kl. Schr. III 221 ff. Kurz orientierend Oehler Pauly-Wissowas Realencykl. II, 706 ff.

<sup>2)</sup> Der Italienreisende wird sich hierbei der Menge von cambia-valute erinnern, die man auch in kleineren Städten mit regem Verkehr noch heute trifft. Pompeji hatte ziemlich bedeutenden Handel (Mau Pompeji S. 13 f.).

<sup>3)</sup> Das Nähere bei Mitteis.

<sup>4)</sup> Vgl. z. B. noch Plutarch de vit. pud. 10 δι ἀγορᾶς καὶ τραπέζης. Urk. Berl. Mus. I 196, 15 ἀχιλλέως τράπεζα ἀγορᾶς ἰματίων; II 415, 26 κατὰ διαγραφὴν τῆς Φίλου τραπέζης ἀγορᾶς ἱματίων; III 702, 5 διὰ τῆς ἀπολλωνίου τραπέζης ἀγορᾶς.

<sup>5)</sup> Man sehe z. B. Cicero de leg. agr. I 7 hoc etiam nequissimi homines consumptis patrimoniis faciunt, ut in atriis auctionariis potius quam in triviis aut in compitis auctionentur. Das auctionari ist recht eigentlich ein Ge-

lich die Papyri. Ich stelle hier einiges zusammen, was als Parallele für die pompejanischen Verhältnisse wichtig ist. Wechslertische auf benannten Straßen begegnen z. B. Urk. Berl. Mus. II 607, 4f., Corp. pap. Rain. Ι 16 (διὰ τῆς Σαραπίωνος τραπέζης πλατείας Γυμνασίου), bei Heiligtümern Urk. Berl. Mus. I 88, 3 (Θέωνος τράπεζα πρὸς τῷ Σεβαστείω), Oxyrh. Pap. I 91, 10 u. ö. (διὰ τῆς έπὶ τοῦ πρὸς 'Οξυρύγχων πόλει Σαραπείου τραπέζης) und bei sonstigen öffentlichen Gebäuden Greek Pap. in the Brit. Mus. II S. 198 f. Nr. 320 und 333 (διὰ τῆς Διοξένου τοῦ καὶ Σαραπίωνος τραπέζης στοᾶς 'Αθηνᾶς, danach zu ergänzen Corp. pap. Rain. I Nr. 206), schließlich da, wo der Verkehr in die Stadt einflutet, bei den Toren: Gr. Pap. Brit. Mus. II S. 206 Nr. 298, 9 ff. dea της Διονυσίου τοῦ καὶ Χαιρήμονος τραπέζης 'Ιερας Πίλης1). Keinem Leser kann hier die frappante Ähnlichkeit mit der Stellung der eituns entgehen: in nächster Nähe des Tores nach Nr. 14/15 und Nr. 162); zwischen zwei Privathäusern, also jedenfalls auf einer Straße nach Nr. 17; um ein öffentliches Gebäude, um den Minervatempel herum, d. h., wie schon früher gesagt, jedenfalls auf dem Forum triangulare, nach Nr. 18.

Diese Analogien verbunden mit der auffälligen Ähnlichkeit zwischen eituns und eitua- fallen, wie ich denke, schwer ins Gewicht. Aber die Probe auf das Exempel wird es sein, wenn es gelingt, auch den Schlußsatz puf faamat NN mit unserer Er-

schäft der argentarii; siehe unten. Mommsen scheint mir a. a. O. S. 227 aus dieser Stelle einen nicht ganz sicheren Schluß zu ziehen. Jedenfalls ergibt sich aus ihr, daß Auktionen nicht nur in Auktionslokalen, sondern auch in triviis et compitis ganz gewöhnlich waren.

<sup>1)</sup> Ich sehe keinen Grund ab, warum dies ein Straßenname sein sollte, wenn sich auch neben den vorhin angeführten Zeugnissen für die τράπεξα πλατείας Γυμνασίου das folgende findet (alle aus Soknopain Nesos?) ἀπὸ τῆς Διδύμου τραπέζης Γυμνασίου Urk. Berl. Mus. II 645.

<sup>2)</sup> Daß die veru Sarinu das heute sog. Herkulanerter sind, ergibt sich wohl sicher aus der Lage der Nr. 14—16 tragenden Häuser und Pfeiler (vgl. z. B. Mau Pompeji 221). In dies Tor mündet "die von Neapel über Herculaneum herkommende vielbefahrene Landstraße" (Mau S. 27); die Pracht ihrer Gräber beweist die Stärke des Verkehrs. Die Entfernung bis zum nächsten Turm (d. h. nach Nr. 14/15 bis zum zwölften) beträgt nicht ganz 100 m, von da bis zum elften nicht ganz 70 m, vom elften bis zum zehnten noch weniger (Nissen Pompej. Stud. 458 ff.), so daß auch die eit uns zwischen dem 10. und 11. Turm (Nr. 16) vom Herkulanerter her in ganz wenigen Minuten erreichbar waren. Dabei ist aber noch zu erwägen, daß in nächster Nähe des 10. Turms ein neues Tor liegt, das sog. Vesuvtor, das zu den gegen den Vesuv hin golegenen Landgütern führt.

klärung in Einklang zu bringen. Wer faamat unbefangen ansieht, wird es ohne Zweifel als Denominativ von lat. fāma fassen. Die Ähnlichkeit mit clamare drängt sich auf, das ganz entsprechend von einem Substantiv \*clāmā 'das Rufen' hergeleitet sein muß, dem nun wieder der von Brugmann1) in umbr. an-klaf 'oscines' (lat. nomen-clā-tor, clā-rus) erkannte einsilbige Verbalstamm clā zu Grunde liegen muß wie fa-ri dem Substantiv fama. Famare muß also etwas wie 'sprechen' 'rufen' heißen. Wie vortrefflich das für die argentarii paßt, braucht für Kenner von Mommsens klassischem Aufsatz (oben S. 110 Anm, 1) kaum eine Erläuterung. An zweierlei muß man sich erinnern. Erstens: unter den vielen Geschäften des argentarius ist eins der wichtigsten, auch schon oben S. 110 aufgezählten der Verkauf verschiedenartigster Gegenstände, die ihm zu diesem Zweck von den Eigentümern übergeben worden sind, z. B. von Sklaven, Ernteerträgen usw.; dieser Verkauf aber geschieht auf dem Wege der auctio. Wiederum kann sich der moderne Mensch von der Ausdehnung solches Geschäftsbetriebs nur mühsam einen ausreichenden Begriff machen. "Der wichtige Platz, den im heutigen Verkehrsleben das Maklergewerbe, das Kommissionsgeschäft einnimmt, gehört in der römischen Welt der Auktion" (Mommsen S. 225). Es ist ein merkwürdig glückliches Zusammentreffen, daß wir gerade für Pompeji von dem Umfang, den diese Seite seiner Tätigkeit bei einem argentarius annehmen konnte, uns durch die erhaltenen Auktionsquittungen des Caecilius Iucundus, deren Zahl für die Jahre 54-60 hundert übersteigt, einen annähernden Begriff machen können (Mommsen a. a. O.; CIL. IV Supplement). Zweitens: eine auctio ist undenkbar ohne den praeco, dessen eigentlichste Tätigkeit das Ausrufen, Ausbieten bei solchen Gelegenheiten ist. Wie wir durch Stowasser (Zeitschr. f. öst. Gymn. 41, 722 ff.) gelernt haben, ist eben hiervon der praeco (synkopiert aus \* praedico) überhaupt benannt; ich will von vielen beweisenden Stellen nur Plaut. Bacch. 814 f. anführen:

o stulte stulte! nescis nunc venire te

atque in eopse adstas lapide<sup>2</sup>), ut praeco praedicat. Zum coactor, wie der argentarius in seiner Eigenschaft als Auctionator heißt<sup>3</sup>), gehört der praeco untrennbar. Auch hier gebe ich nur ein bekanntes Zeugnis, das des Horaz (sat. I 6, 86), dessen Vater selbst coactor gewesen war:

<sup>1)</sup> Berichte der sächs. Gesellsch. d. Wissensch. 1890, 206.

Der πρατὴρ λίθος ist griechisch (Pollux III 78, 126) so gut wie römisch (Cic. Pis. 35).
 Premerstein Pauly-Wissowas Realeneykl. IV 126.

si praeco parvas aut, ut fuit ipse, coactor mercedes sequerer<sup>1</sup>).

Ist hiernach die Annahme zu kühn, daß der praeco bei den Samniten \*famator geheißen haben wird? und daß die Maras Aadiriis, T. Físanis und V. Sehsímbriís der eituns-Inschriften praecones waren? Ich glaube, wir haben Grund genug, unsere Inschriften so zu deuten: hac via (mensae) argentariae?) inter turrim XII et portam Sarinam (u. dgl.), ubi praedicat praeco NN. Daß in einem Fall (Nr. 18) der Zusatz ubi usw. fehlt, spricht keinesfalls gegen, eher vielleicht für unsere Ansicht: nicht jeder argentarius mußte zugleich coactor sein.

Breslau.

F. Skutsch.

# Zur lateinischen Konjugation

## 1. Est und Est, 'ist' und 'ißt'

Wir haben von Postgate (Class. Review 16, 1902, 110 ff.) gelernt, daß die themavokallosen Bildungen des Stammes ĕd- viel stärker und dauerhafter waren als gewöhnlich angenommen wurde.

Handelte es sich bei dieser Feststellung im wesentlichen nur um genaue Statistik, wie sie leider unsere älteren Grammatiken nicht genügend geliefert haben, weil sie nur nach einer Seite zu schauen pflegten, so muß die folgende Betrachtung tiefer gehen und prinzipielle Fragen berühren.

Es ist nicht nur Lehre der Schulgrammatiken, daß zu sum gehören est und esse, zu edo aber est und esse: auch unsere wissenschaftlichen Werke (Brugmann, Grundriß II § 505 p. 905. Lindsay-Nohl p. 524, Sommer § 364 p. 587; vgl. noch Bartholomae Indog. Forsch. III 56 u. ö., Streitberg ebenda S. 404) vertreten durchweg dieselbe Anschauung, die sie freilich mit andern Mitteln zu vertiefen und zu verstärken suchen.

Wie steht es in Wirklichkeit um die Bezeugung der Länge für est oder esse?

Die früheren Grammatiker setzten folgerichtig *ēst* und *ēsse* an, weil sie die kurzen Formen als Kontraktionen der längeren *edit* 

<sup>1)</sup> Vgl. noch Ars poet. 419 pracco, ad merces turbam qui cogit emendas, wo das Verbum gewiß auf coactor anspielt. Weiteres bei Mommsen, namentlich S. 227 und 233.

<sup>2)</sup> oder auch argentarii

und edere ansahen: das steht, sicher nach älterer Lehre, schon bei Priscian (gramm. II 456, 18 ff.) 'edo' quoque per syncopam /id est per concisionem] 'd' litterae facit secundam personam et per synhaeresin 'e' et 'i' in 'ei' dipthongon coacta et 'ei' dipthongo in 'e' productam conversa differentiae causa u. s. w. Außer dieser wichtigsten Stelle, die natürlich bei Neue-Wagener II<sup>3</sup> p. 614 fehlt, enthalten die übrigen Grammatikerzeugnisse<sup>1</sup>) keinen Vermerk<sup>2</sup>) über die Quantität des e in den Kurzformen: nur Donatus (zu Ter. Andria 81 ut una esset m.) notiert: et producte dicitur 'esset' ut cibum capiat et correpte, ut alibi; dies alibi hat Wessner sicher richtig in Eun. 574 gefunden, wo Chaerea sagt viderem, audirem, essem una quacum cupiebam. Daß diese Lehre des Donatus, der in der Tat essem (von sum) und essem (von edo) scheidet, wertlos ist, bedarf für den, der die Rolle der differentiae in der antiken Grammatik kennt, keines Beweises. Hinzukommt, daß in der späteren Kaiserzeit allmählich edere und edere zusammengeworfen wurden3).

Diese Anschauungen und Zeugnisse antiquierter Grammatik also haben heute keinerlei Bedeutung mehr.

Nun giebt aber auch das Material der Formen selber keine Sicherung für  $\bar{e}$ .

In Betracht kommen nur die Formen der 2. pers. sing. ind. und imp., also es. Für den Ind. haben wir außer den Grammatikerschemata nur comes Plaut. Most. 12 im letzten Fuße des Senars, also prosodisch undeutlich, ebenso undeutlich Mart. 10, 31, 6 an letzter Stelle des Pentameters. Die imp.-Form es findet sich 3 mal bei Plautus, aber immer vor Kons. (Cas. 248 bibe es disperde rem, Mil. 677 es[t], bibe animo obsequere mecum, Pseud. 139 bibe es [so A, est P] fuge, und noch CIL. II 1877 (= Carm. epigr. 1500) in dem Grabsprüchel für eine 20 jährige Sklavin es bibe lud(e) veni, auch prosodisch unwertbar, ebenso wie II 1434 in dem älteren Pompejanischen Grafito Carm. epigr. 935 es bibe lude (...).

Also auch diese Formen lassen uns im Stich, obwohl sie ja

<sup>1)</sup> Im Vorübergehen: Eutych. gramm. V 472, 16 ist zu lesen 'edo' quoque 'edis' (statt 'es'), das verlangt der Zusammenhang der Einteilung.

<sup>2)</sup> Charakteristisch ist nur noch die Anmerkung des Servius zu Verg. Aen. V 785 sane 'edo' habet et rectam sed antiquam declinationem, ut 'edo edis edit', et anomalam, ut 'edo es est', quarum secunda et tertia personae longae sunt propter differentiam 'sum es est'.

<sup>3)</sup> Bücheler, Rhein. Mus. 59 (1904) 34 f. Vollmer Mon. Germ. auct. antiquiss. XIV p. 343 s. v. ĕdo. CIL. III 13608 edidit.

schließlich kaum viel beweisen könnten, da der Imp. von völlig irrationaler Bildung ist, die 2. sing. ind., wenn sie in alter Poesie als Länge gebraucht wäre, durchaus als es(s) verstanden werden mißte.

Wie war es denn nun möglich, daß auch die neueren, wissenschaftlichen Grammatiken an dem Ansatze ēs, ēst, ēstur, ēsse u. s. w. festhielten? Ich glaube, man ist einmal wieder zu weitsichtig gewesen und von der Sicherung der Tatsachen in der Einzelsprache zu früh auf allgemeine Erwägungen abgebogen¹).

Während Osthoff<sup>2</sup>) das lange ē in ēst etc.<sup>3</sup>) durch das Eindringen augmentierter Imperfektformen im Praesens erklären wollte, scheint man heute allgemein die von Brugmann<sup>4</sup>) vorgetragene Ansicht angenommen zu haben, das ēd- sei Dehnstufe des Stammes ěd-.

Nun ist ja nicht zu leugnen, daß diese Dehnstufe sich einzelsprachlich findet: lit.  $\acute{e}mi = *\bar{e}d\text{-}mi$ , aber die Parallele wird sofort dadurch entwertet, daß im Lit. auch die themavokalischen Formen die Dehnstufe zeigen:  $\acute{e}d\text{-}u$ . Ferner hat auch das Altind. die Normalstufe, nicht die Dehnstufe, erhalten: admi, atti. Und im lat. hat keines der wenigen unthematischen Verba irgend eine Spur der Dehnstufe bewahrt: daß das bei  $\acute{e}d\text{-}$  nicht anders war als bei  $\acute{e}s\text{-}$ , fer-, vel-, beweist direkt die sichere Kürze des unthematischen Optativs  $\acute{e}dim$ .

Schließlich könnte man noch auf den Gedanken geraten, die Differenzlehre der Grammatiker zwischen *ĕsset* und *āsset*, wie sie uns bei Donat entgegentrat, dadurch zu erklären, daß man annähme, vor den mit t beginnenden Endungen in \*ed-tis, \*ed-te, \*ed-tur u. s. w. sei wie im Supinum \*ed-tum : ēs(s)um bei der Sibilierung Vokaldehnung eingetreten und diese Dehnung dann analogisch auf \*ed-sed : esset und \*ed-se : esse übertragen worden. Aber diese Dehnung des Vokals vor media +t, wie sie zuerst Lachmann zu Lucr. 1, 805 beobachtet hat, ist durchaus auf die Participial- und verwandten Bildungen beschränkt und findet wohl auch nur hier eine plausible Erklärung.

<sup>1) [</sup>Die modernen Grammatiker sind wohl durch die früher übliche Erklärung von es 'du bist' irregeleitet. Auch in diesem suchte man ja langen Vokal, ehe die auslautende Doppelkonsonanz (ess) erkannt war. Hatte aber es 'du bist' langen Vokal, so mußte man ihn wohl auch in es 'du ißt' annehmen. Vgl. meine Forschgn. z. lat. Gramm. 1 60 Anm. Skutsch.]

<sup>2)</sup> Zur Geschichte des Perf. p. 184 ff.

<sup>3)</sup> An der Tatsache, daß dies e lang sei, wird, so viel ich sehe, weder von Osthoff noch von anderen gezweifelt.

<sup>4)</sup> Grundriß II 480 Anm. p. 863.

Also: lautlich sind die langen Vokale in ēst ēsse u. s. w. durch nichts zu begründen. Es sind wirklich die Formen von ës- und ëd- in es(s), est, estis, este, esto, estote, essem, esse vollständig, auch in der Vokalquantität, zusammengefallen, und daher erklärt sich umso leichter die sehr auffällige 2. pers. imperat. ĕs "iß" statt \*ed durch die Analogie des Imperativs ĕs "sei".

Wir werden also für alte und Augusteische, auch für den Anfang der Kaiserzeit durchaus die Aussprache *ĕst*, *ĕsse* u. s. w. auch bei den Formen von *edere* festhalten müssen: ob die auf Erklärung der Kurzformen durch Kontraktion beruhende Grammatikerlehre vom Unterschiede zwischen *ēsset* und *ĕsset* überhaupt je die lebende Sprache affiziert hat, ist ganz ungewiß.

#### 2. Der Imperativ cap.

Genaue Beobachtung hat in der letzten Zeit allerlei Analogien zu den zuerst vor Konsonanten synkopierten Imperativen die due fac ans Licht gebracht; bekannt war Catulls1) inger mi calices amariores, dann hat Skutsch Stowassers Einfall, em sei Imperativ, in umsichtiger Beweisführung erwiesen; auch das misc sane der Praenestinischen Cista (Conway the Italic Dialects I p. 321 n. XXXIII, demnächst CIL. I<sup>2</sup> 560) hat man sicher mit Recht hierher gezogen. Um so auffallender war es mir, gelegentlich ein altbekanntes Zeugnis des Cicero in unsern grammatischen Sammlungen nicht suo loco gebucht zu finden: in den berühmten Paragraphen des Orator über altes Latein heißt es (§ 154) lubenter etiam copulando verba iungebant, ut 'sodes' pro 'si audes', 'sis' pro 'si vis'. iam in uno 'capsis' tria verba sunt. Hier hat schon Quint. inst. I 5, 66 das Richtige gesagt, daß gemeint sei cap(e) si (vi)s2), gerade wie cauneas, nicht etwa das sigmatische fut. exactum capsis; weil aber die Grammatiker das Zeugnis verschweigen, mag die 'Glotta' daran erinnern. Denn daß Quintilian das Kompositum nicht gelten lassen will, hat seinen Grund natürlich nur darin, daß er den imp. cap nicht mehr kannte.

München. Fr. Vollmer.

<sup>1)</sup> Ich sehe eben, daß Ellis in seiner neuesten Textausgabe auch wieder den imp.  $commod\ddot{\alpha}$  10, 26 mit einem Kreuze verziert hat: wer mit ihm zweifelt, möge nachlesen Skutsch,  $\Gamma \epsilon \rho \alpha \varsigma$  für Fick p. 143 und das Catullbeispiel zufügen.

<sup>2)</sup> Die Form cap also regelrecht vor Konsonant; bei Plautus ist schon der Wechsel eingetreten, daß cape auch vor Konsonanten steht; cupe findet sich bei Plautus nicht, ebensowenig eine Spur von \*cupī \*capī \*facī.

# Grammatisches und Etymologisches

I.

### Die Nomina auf -ιδεύς und -δοῦς

Über die Goneonymika auf -ιδεύς, wie αετιδεύς, λυκιδεύς, χηrιδεύς usw. und die Verwandtschaftsnamen auf -δοῖς, wie ἀνει!'ιαδοῖς, ἀδελαιδοῖς, νιιδοῖς usw. behauptet Buttmann, Gr. Gr. II 443 Anm. 2: "offenbar sind beiderlei Formen unter sich und mit den Patronymicis auf -1875 verwandt": ebenso Schwabe, Deminutiva S. 70 haec nomina (die auf -ider's) cum vocabulis affinitatis in -δείς, -δοῖς (ἀδελφιδοῖς, ἀνει!ναδοῦς) et patronymieis in -δης arctissime, si cum formam tum sensum spectas, cohaerent et congruunt". Blass dagegen, Kühners Gr. II S. 280 nennt zuerst die Endung -12 -180c und einige damit gebildete Nomina, wie Hopis θυρίδος, θρονίς, σχυτίς, νησίς und verbindet mit diesen die auf -ιδείς (er trennt ιδ-είς), λαγιδείς, ἀετιδείς, ἑ(ι)ιδείς; zugleich aber verweist er auf die Nomina auf -δης S. 282. Es scheint also, daß Blass die Nomina auf -10είς nicht nur mit den Nomina auf -01,5, -δοῦς sondern auch mit denen auf -ις -ιδος verbindet, und zwar unmittelbar mit denen auf -15 -1605 und nur mittelbar mit denen auf  $-\delta nc$  und  $-\delta o\tilde{i}c$ .

Und wirklich wenn man die Bedeutung einerseits der Nomina auf -ιδεύς, die bloß Deminutiva sind, andererseits derjenigen auf -δης und -δοῦς, die eine Abstammung bezeichnen, näher ins Auge faßt, so wird man mit Blass die Nomina auf -ιδεύς vielmehr mit denen auf -ις -ιδος, die oft ebenfalls wie die auf -ιδεύς Deminutiva sind (vgl. οἶς οἰός und οἰίς οἰίδος, ἀμνός -οῖ und ἀμνίς ἐμνίδος, δοχός und δοχίς, θρόνος und θρονίς, θέλαχος und θυλαχίς usw.) als mit den Patronymicis auf -δης und mit den Verwandtschaftsnamen auf -δοῦς verbinden wollen.

Da nun aber, wie weiter unten gezeigt wird, die Patronymika auf  $-\delta_{\eta} \varsigma$  sich mit den Nomina auf  $-\varsigma$  - $\delta_{0} \varsigma$  verbinden lassen, wird es wohl keine allzugroße Bedeutung haben, ob man die Goneonymika auf  $-\iota \delta_{\varepsilon} \dot{\varsigma}$  und die Verwandtschaftsnamen auf  $-\delta_{0} \ddot{\varsigma}$  mit denen auf  $-\varsigma$  - $\delta_{0} \varsigma$  oder mit denen auf  $-\delta_{\eta} \varsigma$  in Zusammenhang bringen will. Die Hauptsache ist zu zeigen, wie aus der Klasse der Nomina auf  $-\varsigma$  - $\delta_{0} \varsigma$  die übrigen hervorgegangen sind. Die bloße Bedeutung wird wohl nicht genügen, uns den richtigen Weg zu zeigen, denn

bekanntlich wird oft die deminutive Bedeutung mit der der Abstammung verwechselt, und dies besonders in denjenigen Wörtern, die menschliche Wesen bezeichnen. Es ist nämlich oft zu bemerken, daß die Koseform, mit der zuerst das Kleine bezeichnet worden ist, mit der Zeit ihre Bedeutung so verändern kann, daß sie bloß die Abstammung anzeigt; die einmal für ein menschliches Wesen verwendete Koseform wird auch dann beibehalten, wenn dies schon erwachsen ist. So haben ursprünglich die ngr Komposita auf -novillos, -a, -ov bloß deminutive Bedeutung, opratioπουλλον, περισιερόπουλλον, σχυλλόπουλλον, ψαλιδόπουλλον usw. (vgl. Verf. Μεσαιωνικά και Νέα έλληνικά Bd. I S. 617 -32), dann aber bezeichnen sie sowohl Deminution als auch Abstammung; vgl. τὸ βασιλόπουλλο, τὸ κοττόπουλλο, τὸ γαλλόπουλλο usw., und δ βασιλόπουλλος, δ Βασιλόπουλλος, δ Νιχολόπουλλος usw. Dieselbe Bewandnis hat es auch mit den Nomina auf -άκιν, -άκις: vgl. die Koseform τὸ σκαφάκι (ἡ σκάφη), τὸ νεράκι (τὸ νερό), τὸ σταυράκι (ὁ σταυρός) usw. und τὸ Πετράκι und ὁ Πετράκις, τὸ Φιλιππάκι und δ Φιλιππάκις, τὸ Παππαδάκι und ὁ Πακτιαδάκις usw., die sowohl eine Deminution als auch eine Abstammung bezeichnen können: besonders die mask. Form wird zur Bezeichnung der bloßen Abstammung verwendet (das warum? gleich unten), die Neutra der Eigennamen aber in beiden Bedeutungen.

So etwas konnte also offenbar auch in den Verwandtschaftsnamen auf  $-\delta o \tilde{v} \varsigma$  geschehen, d. h. auch diese konnten ursprünglich bloß deminutive Bedeutung gehabt haben, und die Kleinen der Verwandten bezeichnen,  $\dot{\alpha} \delta \varepsilon \lambda \varphi \iota \delta o \tilde{v} \varsigma$ ,  $\dot{\alpha} r \varepsilon \psi \iota \alpha \delta o \tilde{v} \varsigma = \text{der Kleine des Bruders, des Vetters; sie konnten aber dieselbe Form auch dann beibehalten, als sie schon erwachsen waren, und die Koseform derselben bedeutete dann nicht mehr die Deminution, sondern bloß die Abstammung.$ 

Bei den Tiernamen ist eine solche Auffassung nicht möglich; wir nennen nämlich ἀετιδέα, ἀετόπουλλο das Kleine eines jeden Adlers; wenn dies aber einmal erwachsen ist, so nennen wir es einfach ἀετός, d. h. wir ziehen bloß sein Alter in Betracht, da wir das Kleine eines gewissen Adlers von dem eines anderen weder unterscheiden wollen noch können. So etwas könnte man bloß bei den Kleinen von den Haustieren beobachten, falls sie durch eine Koseform bezeichnet würden; allein sie werden gewöhnlich nach altertümlicher Weise durch besondere Wörter ausgedrückt, βοῦς — μόσχος, βοίδι — μουσαάρι, ἵππος — πᾶλος, φοράδα — πουλάρι, πίων — σπύλαξ, σπίλλος — πουλοίκι, οἶς — ἀρήν oder ἀμνός, πρόβατο

— ἀρνί, αἴξ — ἐριφος, αἶγα — ῥίφι, τఀς — δέλφαξ, χοῖρος — γουροίνι usw., wie auch πατήρ — υίος, μήτηρ — θυγάτηρ usw. Das ist auch der Grund, weshalb die Neutra auf -πουλλο(ν) und -άχι(ν) ihre alte deminutive Bedeutung meist behalten haben, ιὸ γαλλόπουλλο, τὸ κοττόπουλλο, τὸ βασιλόπουλλο, τὸ σχαφάχι, ιὸ Παιτιαδάχι usw., die Mask. aber, wie ὁ Δανιηλόπουλλος, ὁ Νιχολόπουλλος, ὁ Παιτιαδάχις, ὁ Χαυζιδάχις, ἱ Φιλιτιπάχις zu Bezeichnungen der bloßen Abstammung geworden sind.

Ist nun auf diese Weise nachgewiesen, wie leicht die Form der kosenden Nomina auch für die Abstammung verwendet werden kann, so dürfen wir daran festhalten, daß die Goneonymika auf  $-\iota\partial\epsilon\iota'\varsigma$ , die eine deminutive Bedeutung haben, mit den Patronymika auf  $-\delta\eta\varsigma$  und den Verwandtschaftsnamen auf  $-\delta\iota\tilde{\varsigma}$ , die bloß die Abstammung bezeichnen, etymologisch zusammenhängen; daß sie aber auch mit denen auf  $-\varsigma$   $-\delta o\varsigma$  zusammengehören, wird uns durch folgende Betrachtung klar.

Die Denominativa auf -ς -δος haben eine mannigfaltige Bedeutung, allein viele von diesen bezeichnen, daß das Denominativum auf -ς -δος ein gewisses Verhältnis zum Primitivum hat, ihm gehört, vgl. άλμυρός άλμυρός, γλῶττα γλωττίς, δάφτη δαφτίς, κτήμη κυημίς, κεὶς κειρίς usw. Daraus hat sich nun die deminutive Bedeutung entwickelt; vgl. κρήτη κρητίς, μάχαιρα μαχαιρίς, τῆσος τησίς, πίτη πυλίς, πίταξ πινακίς usw. Daß dasselbe auch in den Deminutiva auf -ιον, wie δονίθιον, ἐδάτιον usw. aus dem Adjekt. auf -ιος geschehen ist, ist schon bekannt. Aus der deminutiven Bedeutung konnte sich ferner leicht diejenige des Alters und die der Abstammung entwickeln, wie wir in unseren ngr. auf -κουλλον, -πουλλος und auf -άκιν, -άκις gesehen haben. Es bleibt uns nun übrig zu zeigen, wie die Endungen -ιδεύς und -δοῦς aus der anderen -ς -δος gebildet worden sind.

Da bei Homer die Patronymika auf  $-\delta_{IS}$  und die Nomina auf  $-\varsigma$  - $\delta_{OS}$  gang und gäbe sind, die Goneonymika aber auf  $-\iota\delta_{e}\dot{\iota}\varsigma$  wie auch die Verwandtschaftsnamen auf  $-\delta_{O}\bar{\iota}\varsigma$  unbekannt, so ist klar, daß diese aus jenen in den nachhomer. Zeiten gebildet worden sind. Da nun ferner sowohl die Nomina auf  $-\iota\delta_{e}\dot{\iota}\varsigma$  als auch die anderen auf  $-\delta_{O}\bar{\iota}\varsigma$  eine ganz spezielle Bedeutung haben, so müssen wir vermuten, daß die Veränderung, spez. Erweiterung der Endung  $-\varsigma$  - $\delta_{OS}$  (oder  $-\delta_{IS}$ ) zu  $-\iota\delta_{e}\dot{\iota}\varsigma$  und  $-\delta_{O}\bar{\iota}\varsigma$  nach Analogie derartiger Wörter stattgefunden hat, die auf  $-\epsilon\dot{\iota}\varsigma$  und  $-o\bar{\iota}\varsigma$  ausgingen und eine solche Bedeutung gehabt haben, die leicht zu diesem Metaplasmus führen konnte, d. i. daß sie das Kleine oder die Verwandt-

schaft bezeichneten. Diese Vermutung, wonach einige Nomina, die früher auf -g -dog (oder auch auf -dag) endigten, zu solchen auf -war's und -dors nach dem Muster anderer sinnverwandter erweitert worden sind, ist absolut notwendig, weil nur derartige Nomina, und nicht die nackten Endungen -5 -dos, -das, die nicht allein gebraucht wurden, zu den Ausgängen -iderg, -dorg gelangen konnten. Die einfache Annahme aber, daß nach den Nomina auf -είς und -οτς die genannten Klassen der Goneonymika auf -ιδείς und den Verwandtschaftsnamen auf dorg geschaffen worden seien, ist zu allgemein und deshalb von keinem Wert. Denn es entsteht gleich die Frage, warum bloß diese beiden Klassen sich aus den Nomina auf -5 -805 (oder -8,5) entwickeln konnten, d. h. warum bloß diese beiden Klassen die allgemeine Bedeutung der Deminutiva oder der Abstammung so zu spezialisieren vermochten, daß man durch das Suffix - võeig das Kleine eines lebenden Wesens, besonders der unvernünftigen Tiere, durch das andere auf -dovg aber den von einem Verwandten herstammenden bezeichnete; und warum gerade durch diese Endungen - ιδείς und -δοῖς, und nicht durch andere. Also sowohl das Entstehen dieser Suffixe als die Beschränkung derselben auf Nomina einer bestimmten Bedeutung, weisen mit Entschiedenheit darauf hin, daß die Muster, nach denen sie erweitert worden sind, eine leicht dazu führende Bedeutung gehabt haben müssen.

Die große Schwierigkeit liegt nun aber darin, daß Nomina, die eine Verwandtschaft oder das Kleine eines lebenden Wesens bedeuten und auf  $-o\tilde{v}\varsigma$ , resp.  $-\varepsilon\dot{v}\varsigma$  endigen, d. h. solche Muster, wonach unserer Vermutung gemäß, einige früher auf  $-\varsigma$   $-\delta o\varsigma$  (oder  $-\delta \eta \varsigma$ ) ausgehende Nomina umgeformt worden sind, nicht zu existieren scheinen. Das ist wohl auch der Grund gewesen, weshalb die Quelle dieser Erweiterungen bisher unbekannt geblieben ist.

Indessen gibt es ein solches Verwandtschaftsnomen, dessen ältere Form auf -εος ausgeht und das so häufig gebraucht worden ist, daß es wirklich das Muster für die Klasse der Verwandtschaftsnamen abgeben konnte, ich meine das Wort ἀδελφεός (diese Form ist bei Homer die allein übliche). Nach ἀδελφεός (und ἀνευτός ἀνευτό) wird wohl θυγατριδεός, ἀνευταδεός, ἀδελφιδεός, υποδεός usw. aus \*θυγατρίς -ίδος, \*ἀδελφίς ἀδελφίδος oder \*ἀδελφίδης, \*θυγατρίδης entstanden sein; d. i. es hat eine Kontamination zwischen ἀδελφεός und den vorausgesetzten Nomina auf -ς -δος (-δης) stattgefunden, und auf diese Weise ist die neue Endung -δεός abgelöst worden.

Daß aber diese Verwandtschaftsnamen wirklich auf -δεός und nicht, wie einige alte Grammatiker meinten, auf -δοος ausgingen, bezeugt uns zuerst Herodot VI 91 ἀδελητδεός, VIII 13 ἀδελητδεός. V·67 θυγατριδεός. Dann Herodian I 10, 17.

Die Betonung derselben schwankt in den Hss. Herodots und daher auch in den Ausgaben; gewöhnlich wird die Paenultima -δέος betont, damit der Circumflex leichter begreiflich wird. Da nun aber die Hss. in Bezug auf die echte Betonung Herodots nichts besagen, der Circumflex aber sich leicht auch aus der Betonung -δεός erklären läßt, cf. ἀδελφιδεοῦ -δοῦ, ἀδελφιδεοῦ -δοῦ, wonach auch ἀδελφιδοῦς ἀδελφιδοῦν, und Herodian I 10, 17 ,, ιὸ δὲ ἀδελφιδεοῦ ἀδελφιδοῦς καὶ τὸ ὅμοια δὶ ἔτερον λόγον κεριεσπάσθη τὰ γὰρ εἰς -οῦς ἀπλᾶ κάντα περισπάται, οἶον βοῦς, κοῦς, πλοῦς und I 243, 31 ,,ἀδελφιδοῦς, θυγατριδοῦς, κιιδοῦς, τηθαλλαδοῦς κεριεσπάσθησαν καίτοι ἡ βαρεῖα καὶ ὁξεῖα εἰς ὁξεῖαν συναιρεῖσθαι θέλουσι, οἶον ζωός ζώς , so dürfen wir behaupten, daß wie ἀδελφεός so auch die nach diesem gebildeten auf -δεός auf der Ultima betont wurden, d. h. θυγατριδεός, ἀνεψιαδεός usw. wurden nach ἀδελφεός gebildet und betont.

Die andere Endung - ider wird bekanntlich meist bei den Tiernamen gebraucht, so daß man leicht zu der Vermutung kommen könnte, sie sei von Tiernamen ausgegangen. Da nun aber einerseits solche Tiernamen, die so gewöhnlich gewesen sind, daß sie das Muster für diese Klasse abgeben konnten, nicht bekannt sind, und andererseits das Goneonymikon viudeve bezeugt ist (vgl. Isokr. Briefe VIII of raides of 'Agapéws virdeis d' énoi, und diese Lesart wird durch Hesych vi(i) δεῖς · νίῶν νίοι, ἐγγονοι und νίδοῖς ἢ riιδείς · viων viove auf das beste gesichert), so sind wir gezwungen, auf diese Vermutung zu verzichten. Die Erweiterung konnte ganz gut auch von anderen Wörtern ausgehen, der Gebrauch derselben aber nach und nach bloß auf die Tiernamen beschränkt werden: daß sie von Anfang an nicht einen solchen engeren Gebrauch gehabt hat, bezeugt uns das eben genannte vitõtis und komitõis bei Anakreon. Ein solches Wort aber, aus dem die neue Klasse der Goneonymika sich herausbilden konnte, ist wohl das Wort vios gewesen. Es war sehr gewöhnlich und wurde sowohl nach der 2. als nach der 3. Deklination flektiert, so daß einige Kasus desselben mit den analogen der Nomina auf - e'g ähnlich waren, vgl. viei Baothei, viea Baothéa, viewr Baothéwr, vieuz Baothéaz (die verschiedene Prosodie des a können wir leicht bei Seite lassen). Nach diesen Kasus sind also auch die entsprechenden Formen von

\*viis \*viitoos: \*viito, \*viitoa, \*viitoov, \*viitoas oder die von einem \*viitons, \*viitoov . . . zu viutei, viutea, viuteov, viuteas umgeformt, und daraus später die übrigen viuteis, viiteos usw. gebildet.

Irre ich aber nicht, so ist das Suffix -ç -ðog der Ausgangspunkt nicht nur für die nachhomer. -ðeóg -ðoñg und -eðeóg sondern auch für das vorhomer. -ðag gewesen. Dies letztere ist in den verwandten Sprachen unbekannt; es muß also erst nach der Trennung des Griech, von den Schwestersprachen aus dem alten Suffix -d, cassid-is, lapid-is, drṣad- usw. gebildet sein. Über die Art und Weise der Entstehung derselben glaube ich nun Folgendes behaupten zu dürfen.

Mittels des Suffixes -ς -δος wurden im Altgr. sowohl Subst. als Adj. mit allerlei Bedeutungen gebildet. Wie nun zvyuig neben ανίμι, χειρίς neben χείρ, γενειάς neben γένυς oder γένειον, έπειγουνίς neben έπει γουνός, ήμερίς, νυπτερίς neben ήμέρα, νέξ usw. gebildet wurden, und das dazu gehörende u. dgl. bedeuteten, so konnte auch von Javaós eine Javais, von Ilpianos eine Ilpianis usw. geschaffen werden, um die dem Javaóc, Hoiauoc gehörende, d. h. seine Tochter zu bezeichnen. Von diesen Fem. auf -ç -δος, die ohne irgend einen lautlichen Wandel gebildet worden sind, sind nun weiter die Mask. auf -δ-ă, -δā-ç nach den zahlreichen Mask. 1. Dekl. auf -α, -α-ς entstanden. Daß dies durchaus möglich ist, beweist zur Genüge einerseits der schon von anderen gemachte Vergleich des lat. equit-is, eques mit dem gr. ἱττπότ-α (Hom.), ἐππότας; und andererseits die Parallelexistenz solcher Nomina auf (-τ)-ς, Gen. -τος und -τος, Gen. -τον, wie άδωής und άδμητος, άχμίς und πολύχμητος, ήμιθνής und θνητός, άβλής und άβλητος usw. Durch diese Annahme wird wohl auch die sonderbare Erscheinung erklärt, daß das Fem. bei diesen Patronymika, und nur bei diesen, durch eine kürzere Form als das Mask, ausgedrückt wird; vgl. καλός καλά, μάκαρ μάκαιρα, σωτήρ σώτειρα, εὐθύς εὐθεῖα usw., allein Πριαμίδης Πριαμίς.

#### II.

# Οἱ ἄλες und sp. τὸ ἄλας τὸ ἁλάτιον, ngr. τὸ ἁλάτι und τὸ ἁλάτσι (Kreta)

An Stelle des Klassischen οἱ ἅλες, τῶν ἀλῶν, τοῖς ἀλοί, τοὺς ἅλας sagten die Späteren τὸ ἅλας, τοῦ ἅλατος usw., woraus ngr. τὸ ἀλάτι, kret. τὸ ἀλάτοι entstanden ist. Die Art und Weise, wie οἱ ἅλες usw. zu τὸ ἅλας geworden ist, scheint bisher nicht erkannt

zu sein. G. Meyer, Gr. Gr. S. 356 wollte άλασι (άλασιν εί) aus älag herleiten; deshalb behauptet Johannes Schmidt, Pluralb. S. 183 Anm., alagi stamme aus Stamm saln-, slav. slan-ii, irl. salann, und fügt hinzu "das späte und ngr. τὸ άλας Et. M. 71, 16, aus welchem G. Meyer alagiv herleiten will, ist vielmehr aus letzterem neu gebildet". Diese Ableitung von Thag hat G. Meyer wirklich in seiner Gr. 3 S. 471 angenommen. Indessen sie scheint mir sehr zweifelhaft zu sein. Denn die Herleitung von akager aus einem Stamm saln- setzt stillschweigend voraus, daß diese Form alagi nicht nur vor άλας gebildet worden ist, sondern sogar in einer sehr alten Zeit, als außer der Form ales alor usw., auch der alte n-Stamm noch im Gebrauch war. Das läßt sich aber nicht nachweisen, da das Sprichwort zuerst bei Suidas zu lesen ist. Ferner scheint mir schwer zu verstehen, wie sich ein ganzes System τὸ ἄλας τοῦ ἄλατος usw. aus der abgelösten und nur in einem Sprichwort üblichen (?) adverb. Form alagur entwickeln konnte. Nebenbei sei noch bemerkt, daß die Konjektur allagor l'er = 'es regnet Würste' einen viel passenderen Sinn (ἐπὶ εὐθηνίας) gibt. So sagt man im ngr. έβρεχε τηγανίτες, έβρεξε ξυλεές usw.

Wegen dieser Schwierigkeiten meine ich eine andere Entstehung des sp. τὸ άλας vorschlagen zu dürfen. τὸ άλας ist aus dem Accus. Plur. τους άλας hervorgegangen. Dies wird man wahrscheinlich finden, wenn man Folgendes in Betracht zieht: 1) Das klassische οἱ άλες, τῶν άλῶν, τοῖς άλοί, τοὺς άλας wurde nur im Plural und gewöhnlich ohne Artikel gebraucht, vgl. ἐσθίω, λαμβάνω, πάσσω, δίδωμι usw. άλας, χρώμαι άλσί usw. 2) Die Nomina το κρέας, το όψον οψάριον, ιὸ ίδωρ, ιὸ έλαιον, το γάλα usw., mit denen es oft verbunden gebraucht wurde, waren Neutra, wie auch die Gewürze τὸ πέπερι, τὸ κρόμμυον, τὸ σκόροδον, κιννάμωμον, σίλαιον, ήδος, έξος, κίμινον, δρίγανον, θίμον, ανηθον, σέλινον, σήσαμον, μάραθρον usw. ebenfalls Neutra waren. Nach Pollux VI 71 aber εκαλοίντο δε και οι άλες ήδυντήσες διά το ήδίνειν και τό αριίειν δε ήδίνειν έλεγον. 3) Die alte Syntax λαμβάνειν, εσθίειν, πίνειν + Gen., wie οίνου, κρέως, άλον, άριου usw. ist in der sp. Zeit durch Lausarer, Erbier, river + Akkus, ersetzt worden. Es wurde also der Plur. Akkus. alag sehr oft und zwar ohne Artikel gesagt, und deshalb konnte er leicht nach to zgéaz, to Elator, to osos usw. mißverstanden, als Accus. sing. aufgefaßt und gleich κρέας κρέαιος und den anderen auf -ας, -αιος dekliniert werden. 4) Alle eine Substanz ausdrückenden Nomina wurden als Kollektiva im Sing, gebraucht (den Plural gebrauchte man gewöhnlich, um die verschiedenen Sorten des Stoffes, wie Elaa, έδαια usw. oder die verschiedenen Stücke, wie αέντι έριοι usw. auszudrücken), vgl. Elator, Towo, olvos, yala, 6503, nereot, olvatt usw.; es war also ganz natürlich, wenn man auch diese Substanz, alac, im Singular ausdrückte. 5) Auch im Ngr. wird der Plural einiger Nomina als Singular aufgefaßt, vgl. và zákky und vò zákky, ιὰ πάθη und τὸ πάθη, τὰ φύνη und τὸ φύνη, τὰ χείλη und τὸ χείλη, τὰ στήθη und τὸ στήθη, τὰ χρέη und τὸ χρέη (in Epirus und Keos, vgl. Verf. Μεσαιωνικά και Νέα Ελληνικά Ι 401-2 und Il 37-40). Wie nun also der Plural dieser, da er mit dem Sing, anderer ähnlich lautete ( $\iota \dot{\alpha} \pi \dot{\alpha} \theta \eta = \iota \dot{\delta} \dot{\alpha} \gamma z \dot{\alpha} \theta \iota, \iota \dot{\alpha} z \dot{\alpha} \lambda \lambda \iota_{\iota} =$ ιὸ ἀμπέλι, τὰ φύνη - τὸ ναφηίκι . . .), als Sing. aufgefaßt und mit dem Sing.-Artikel 10, 100 verbunden ist, 10 quan, 100 quano, so wurde auch der alte Accus. Plur. alag, da er zoéag ähnlich war, als Accus. Sing. aufgefaßt und mit dem Artikel 10, 100 usw. verbunden.

#### HI.

## Über die Betonung der Deminutiva auf -ionos

Weder die Quantität der Ultima noch die Endung -ozog verlangen, daß die Paenultima dieser Deminutiva betont wird, vgl. 30020; ἀσχός, φωνασχός, ἄρεσχος usw.; diese Betonung scheint deshalb ganz einfach in der deminutiven Bedeutung derselben ihre Ursache zu haben; vgl. ἀστερίσκος, νεανίσκος, οὶ ρανίσκος, ὀβελίσκος, πινακίσκος, σατυρίσχος usw. und Herodian I 153, 18, II 445, 17, 859, 21, 926, 25. Mithin müssen wir annehmen, daß diese Deminutiva nach anderen Nomina ähnlicher Bedeutung, allein Paroxytona, betont wurden; und da sie zweigeschlechtig sind, vgl. zopiozi, zvriozi, παιδίσκη usw., so liegt es nahe, zuerst an solche Deminutiva zu denken, die ebenfalls zweigeschlechtig sind, wie die auf -ilos, -ίλος, -ίχος, -ίνος usw., vgl. αρχιίλος, μιχχίλος, δριμίλος, Vοιρίλος, δπτίλος, δοσίχος, μυρίνος, Γλαυκίνος und γλαυκίσκος, Φιλίνος und Φιλίσκος usw., vgl. ferner κυλίχνη, πολίχνη, τυννούτος usw. Nach diesen Vorbildern wurden also auch die einzelnen Deminutiva auf -ίσκος (-ίσκη) in der Folge, wie sie jedesmal geschaffen wurden, betont.

#### IV.

### Ngr. Etymologien

χτίριο = Gebäude, wenn es noch im Bau ist, Ruinen. Das Wort schreibt man mit  $\iota$ , da man es mit χτίζω verbindet. Indessen,

da stets  $\chi \iota i \sigma \iota \iota_{\mathcal{S}}$ ,  $\chi \iota i \sigma \iota \iota_{\mathcal{S}}$ ,  $\chi \iota \iota \sigma \iota \iota_{\mathcal{S}}$ ,  $\chi \iota \iota \sigma \iota \iota_{\mathcal{S}}$ ,  $\chi \iota \iota \sigma \iota_{\mathcal{S}}$  usw. mit  $\sigma$  gesagt wird, so begreift kein Mensch, wie das  $\sigma$  in  $\chi \iota \iota_{\mathcal{S}}$  verloren gehen konnte. Ferner bemerke ich, daß, wenn man  $\chi \iota_{\iota}$  als Wurzel annehmen will, - $\varrho \iota_{\mathcal{S}}$  als Suffix übrig bleibt, womit niemand etwas anzufangen weiß, da es ein solches Suffix im Gr. überhaupt nicht gibt. Die Etymologie und mithin auch die Orthographie mit  $\iota$  müssen also falsch sein. Versuchen wir einen anderen Weg.

Bekanntlich wird im Ngr. die anlautende Silbe εὐ- allerlei Veränderungen je nach der Natur des unmittelbar folgenden Lautes unterworfen. Ist z. B. der folgende Laut ein tonloses φ, so entsteht aus dem ganzen εὐφ- zuerst ἐφφ-, dann ἐφ- und zuletzt durch Aphäresis ein einfaches φ. Vgl. εὐ- gραίνω ἐφφαίνω ἐφραίνω ἐφραίνω ἀφραίνω ἀφραίνω ἀφραίνω ἀφραίνω ἀφραίνω ἀφραίνω ἀφραίνω ἀφραίνω το πρεπίζω αναιπίτεlbar folgt; vgl. εὐ- πρεπίζε εὐ- πρεπός τὸ πρεπόν, und εὐ- πρεπίζω πρεπίζω; so wird wohl auch εὐ- πορω zu φπορω πορω und daraus μπορω geworden sein.

Was wir nun von den tonlosen φ- und π-Lauten bemerkt haben, dürfen wir füglich auch von der Lautgruppe zt erwarten, mithin γείριο auf εὐκτήριον, εὐκτήριος (sc. οἶκος) zurückführen. Das Wort bedeutete ursprünglich Tempel, Kirche, und diese Bedeutung hat es noch heutzutage auf Cypern, wie S. Menardos in 'Aθηνα XVIII 371 durch χτήρχα τοῦ άγίου Τύχωνος usw. bezeugt: denn die Verbindung des Wortes xuioto mit dem Namen eines Heiligen konnte nur dann stattfinden, wenn es nicht einfach Gebäude, sondern ursprünglich Kirche bedeutete. Vgl. Hárqua Korσταντινουπόλεως ed. Preger S. 221 εὐκτήριον μικρον ήν, 223 εὐκτήριον υπηρχεν, 247 υπηρχεν δέ ευχιήριον μικρόν, 259 έχεισε όντος είντηρίου μικρού, 273 το πρώτον ευκτήριον ήν ή έκείσε μονή usw. Nach Verlust des Anlautes wurde es volksetymologisch mit zrizm verbunden, woher auch die Orthographie mit t, und bedeutet nun zuerst die Ruinen einer alten Kirche, dann die Ruinen überhaupt, ferner ein ebenso wie die Ruinen noch unbewohntes, werdendes Gebäudes; so sagt man έχει είναι πολλά παλαιά χτήρια, διότι ήτον άλλοτε πολιτεία μεγάλι, und πολλοί μαστόροι καί (έ) πουργοί δουλεύουν είς αὐτὸ τὸ χτήριο καὶ θὰ τελειώση γρήγορα.

Dasselbe Lautgesetz wird uns auch zur Erklärung des Wortes  $\varphi \alpha \varrho \delta \acute{\nu} \varsigma =$  "breit" helfen. Nichts hindert uns nämlich, es auf altes  $\epsilon \mathring{\nu} q \varrho \alpha \delta \acute{\nu} \varsigma$ , woraus lautgesetzlich  $\epsilon \mathring{q} q \varrho \alpha \delta \acute{\nu} \varsigma$ ,  $\epsilon \mathring{q} \varrho \alpha \delta \acute{\nu} \varsigma$ , gruckzuführen; die Bedeutung "breit in der Rede" konnte

leicht in die allgemeine Bedeutung "breit" überhaupt übergehen. Diese Umwandlungen müssen im Mittelalter stattgefunden haben, da qaqδίς schon vor dem IX. Jahrh. in Maurikios' Σιφαιηγικόν A 2, und in Leons Τακτικά Ε 4 zu lesen ist. Nachdem es nun aber dem alt- und ngr. κλαιτίς gleich geworden ist, hat sich ein ganzes System qaqδίς qaqδιά qaqδί, qaqδίνω ἐγάρδυνα, θά qaqδίνω, ιὸ γάρδος = κλαιτίς κλαιτί κλαιτί, κλαιτίνω ἐκλάτυνα, θά κλαιτίνω, ιὸ κλάτος entwickelt. Das Mask. ὁ φάρδος, welches G. Meyer mit qaqδίς und τὸ φάρδος verbunden hat, müssen wir fern halten; es bezeichnet einen aus grobem Tuch gemachten und aus dem Ausland importierten Sack, ist mithin ital. fardo.

Wie nun im Altgr. Verba Denominativa auf -εύομαι von allerlei Nomina gebildet wurden, um die Art und Weise des Sichbenehmens, des Handelns usw. zu bezeichnen, vgl. σοβαφεύομαι, κακοηθεύομαι, ἀλαζονεύομαι, λογικεύομαι (cf. Κ. Κόντος in ᾿Αθήναιον Bd. VII S. 465 ff.), so wurde wohl auch in der spätgriechischen oder mittelalterlichen Zeit von εὐφραδής ein εὐφραδεύομαι εὐφραδεύο gebildet. Das lesen wir bei Prodromos I 197:

, Έντρέπου, κύρι, νὰ σωθῆς, ἐντρέπου κὰν ἐλίγον οὐκ εἶσαι χωρικούτσικον οὐδὲ μικρὸν τινίτσιν κατάλει ψον τὴν δύναμιν, τὴν περισσὴν ἀνδρείαν, καὶ φρόνει, καλοκαίριν ἔν, τίμα τοῦς κρείττονάς σου, καὶ μὴ παλληκαρεύεσαι μηδὲ λαζο φαρδείης."

Was λαζοσαρδεύης bedeutet, ist uns allerdings nicht ganz klar (vgl. auch den Ausdruck καὶ σρόνει, καλοκαίριν ἔν, welches so viel zu bedeuten scheint "du mußt wissen, daß sich die Zeiten verändert haben"; und III 439 ἀλλ' οὐδ' ἐγῶ εἰμαι χωρικὸς νὰ μὴν τὸ κρῶ καὶ ξάπτη [= IV 439 ἀλλ' οὐδ' ἐγῶ ἰμην χωρικὸς, νὰ μὴν τὸ κρούω νὰ ἐξάπτη], welches Sprichwort uns heutzutage unbekannt ist). Indessen mag der erste Teil von λαζοσαρδεύης sein, was er will, der zweite -σαρδεύης scheint klar zu unserem σαρδύς zu gehören; und wenn wir λαζο- als Verb ὑλάω ὑλάσσω auffassen, so wird wohl das ganze so viel bedeuten "belle nicht so breit, halte dein Maul". Vgl. μὴ γανγύζης!

Wie εὐ- vor dem tonlosen  $\varphi$ , da εὐ- in dieser Stellung als ε $\varphi$ ausgesprochen wird, so wird es auch vor dem tönenden  $\beta$ , da εὐvor  $\beta$  als έ $\beta$ - ausgesprochen wird, dem  $\beta$  assimiliert, und so haben
die im Altgr. mit εὐ $\beta$ - anlautenden Wörter im Ngr. die ganze Silbe
εὐ-, wenn sie unbetont ist, durch Aphäresis verloren, d. h. εὐ $\beta$ wird zu ἐ $\beta$ β- ἐ $\beta$ - β-. So erkläre ich das impersonale Verb βολεῖ
εβόλεσε θὰ βολέση aus εὐβολεῖ εὐβόλησε, wie auch τὸ βολετό aus

εὐβολητόν. Das Verb wird meist in verneinenden Sätzen gebraucht und bedeutet "es ist nicht möglich, nicht erlaubt"; z. B. αὐτοὶ δὲν βολεῖ νὰ πανδρευτοῦνε, γιατί εἰναι στενοὶ συγγενεῖς; βολεῖ σου νὰ ὁθῆς μαζί μας; δέν μου βολεῖ = ich habe keine Zeit; δὲν εἶναι βολετὸ νὰ γίνη αὐτό = das kann nicht stattfinden. Aus der Bedeutung des οἰχ εὐβολεῖν = nicht treffen, konnte sich leicht die der Unmöglichkeit, des Unerlaubten, und daraus ferner positiv die des Möglichen, Erlaubten entwickeln; vgl. ἀόρατος — ὁρατός sichtbar, ἄλυτος — λυτός lösbar, ἄρρητος — ὁητός sagbar usw.

φανό, εγχορήγιον zu χορήγι (= Kalk) geworden ist.

ζερβός = linkisch. Über das Etymon dieses Wortes ist bis heute nichts sicheres gesagt worden. Stellen wir aber seine Formen neben einander und ziehen wir seine Bedeutung näher in Betracht, so können wir hoffen, auf die Spur seines Ursprunges zu kommen. In dem mittelalterlichen Gedichte 'Αλωσις Κωνσταντινουπόλεως v. 1023 liest man die Form Laggiv: sie muß die ältere sein, da bekanntlich α, ο, ι vor dem r-Laut im Ngr. zu ε wird, das Gegenteil aber nicht (Verf.s Einleitung S. 333). Diese Form Jag365 dürfen wir aber auf eine ältere Zazgo's zurückführen, indem wir eine einfache Umstellung des r-Lautes annehmen, eine Erscheinung, die auch im Ngr. sehr gewöhnlich ist. Der Typus Zazoóg ist heutzutage noch auf Cypern und in Kastellorrizo vertreten. Und endlich dürfen wir annehmen, daß Zaßeog seinen Ausgang -gog einem Synonymon. wie αριστερός, μωρός u. dgl. entlehnt hat, und folglich das übrig gebliebene auf das allbekannte ngr. Tazós = arentijóstos zurückführen. Die Bedeutungen unfähig und linkisch (cf. adéstog, Enagiστεφος, linkisch, gauche usw.) gehen leicht in einander über. Die Übertragung einer Endung aber aus einem Worte auf ein Synonymon läßt sich durch viele Beispiele aus dem Ngr. belegen; vgl. τὸ κρέας und danach τὸ γάλας auf Chios, τρελλός und μωρός, woraus durch Kontamination μουρλός, ή παρούσα (Επισιολή) und ή άπανιαχού (σιελλομένη επισιολή), woraus ή απανιαχού τις ατανιαχοίς und ί άπανιαχούσα της άπανιαχούσας, ο όσιος nach σχουπιός und das Gegenteil ὁ σχόρπις nach ὁ ὅσις, ὁ ἥσχιος st. ἡ σχιά nach ὁ ἥλιος usw.

θομόλι heißt auf Kreta ein hölzernes Werkzeug der Weberei. Es ist ungefähr 0,40—0,50 m lang, hat an der einen Spitze eine kleine Höhlung, worin der ἄτραστος aufrecht gehalten mit der Hand gedreht wird; um das ganze Werkzeug unbeweglich zu halten, setzt man sich darauf. Der zweite Teil dieses Kompositums ist ohne Zweifel -μέλιον von μέλος, allein der erste blieb mir immer rätselhaft, bis ich in Sachlikis' Interpretamenten v. 537 die ältere und vollere Form δρθομέλι las. Es ist also das Werkzeug δρθομέλιον genannt worden, weil der ἄτραστος δρθός darauf wie eine Mühle gedreht wird.

βλαστημῶ: βλαστημῶ. Die Art und Weise, wie altgr. βλαστημῶ zu ngr. βλαστημῶ geworden ist, ist unbekannt; deshalb hat man geglaubt zum italien. biastemare seine Zuflucht nehmen zu müssen. Ich denke, wir können die Umwandlung des labialen  $\varphi$  in das dentale  $\tau$  mit anderen ähnlichen Erscheinungen in Zusammenhang bringen uud so richtig verstehen. Wie πρόπολις durch Dissimilation zu τρόπολις geworden ist (vgl. Verf. in Kuhns Zeitschrift Bd. XXX S. 118 ff.), so können wir uns ganz gut auch βλαστημῶ durch Dissimilation aus βλαστημῶ erklären; von den drei labialen  $\beta$ ,  $\varphi$ ,  $\mu$  ist der mittlere behufs Erleichterung der Aussprache durch Dissimilation zum Dentalen geworden.

Ebenfalls sind durch Dissimilation zwei kretische Wörter zu erklären:  $\delta \varrho \acute{a} \beta v λ \alpha =$  Obst und  $\grave{a} \pi \sigma \gamma \varrho \iota \mu \sigma \widetilde{v} \mu \alpha \iota =$  drohe; denn  $\delta \varrho \acute{a} \beta v λ \alpha$  ist aus altem  $\beta \varrho \acute{a} \beta v λ \alpha$  und  $-\gamma \varrho \iota \mu \sigma \widetilde{v} \mu \alpha \iota$  aus altem  $\beta \varrho \iota \mu \widetilde{a} - \mu \alpha \iota$  hervorgegangen.

Athen.

G. N. Hatzidakis.

#### Greek Dialect Notes

#### I. Greek νέωτα

Greek  $\nu \dot{\epsilon}\omega\tau\alpha$  in the phrase  $\epsilon \dot{\iota}\varsigma \nu \dot{\epsilon}\omega\tau\alpha$  for the next year, Delph.  $[\dot{\epsilon}\nu \nu]\dot{\epsilon}\omega[\tau]\alpha$  SGDI. 2561 A 12, 13, used always to be taken as a compound of  $\dot{\epsilon}\tau o\varsigma$ , but without explanation of the  $\omega$ , so that Prellwitz, Etym. Wtb. 2, questions the connection. It is impossible, of course, to derive the form from \* $\nu\epsilon\dot{o}$ - $F\epsilon\nu\alpha$ . But a \* $\nu\epsilon\dot{o}$ - $F\alpha\nu\alpha$  would yield  $\nu\dot{\epsilon}\omega\tau\alpha$  not only in Attic but in Delphian. For in spite of the prevailing view that West Greek  $\tau\nu\rho\dot{\alpha}\tau o\varsigma$  is from \* $\tau\nu\rho\dot{\alpha}\tau o\varsigma$ 

(or \* $\pi \varrho \delta F \alpha \tau \sigma \varsigma$ ), all other evidence points to the conclusion that  $\sigma \alpha$  (like  $\alpha \sigma$  in contrast to  $\bar{\alpha} \sigma$ ) contracts to  $\sigma$  in all dialects alike, as I have shown Class. Philol. II, pp. 255 f.

It is true that Far- beside Fer- gives an abnormal vowelgradation, but examples of the representative of I. E. a in words of the e-series, probably due to contamination wich the ē-series, are not unknown, e. g. Fáorv (cf. Skt. rāstu) from \*ues- 'dwell'. Yet cases of this kind are rare, and I should hardly venture to suggest this explanation of véwra without some additional evidence in support of Far- in Greek. This I find in the Locrian 'relates in hοίτινες κάπιατές έντιμοι (ες) (έσντι), IG. IX. I. 334. 35 'whoever are in office for the year'. This form is corrected by many to πι(Fε)τές, but if we assume an ἐπιΓατές no correction is necessary, - not even as regards the absence of F. For at the time of the inscription intervocalic F was already obsolete and written only in the formal καιαι ξεί (in contrast to 'Οπίεντι, φοινάνον), and in some compounds, by analogy of the simplex (ExiForgos, but also δαμιοργός). See Solmsen, Untersuchungen, p. 191. In Emiaris the divergent vowel would make it less susceptible to the influence of Féros. The ending of véwra is like that of raya, κάρτα, etc.

#### II. Delphian ποιωντι, ποιόντων

Delph. ποίωντι, as it is usually accented, and ποιόντων occur in the Labyadae inscription, SGDI, 2561 A 25, D 26. Baunack in his note to A 25 observes correctly that these cannot come from ποέωντι, ποεόντων with change of ε to ι before o and ω, since this is unknown in Delphian. "Also haben wir Homolle, der Kontraktion annimmt, Recht zu geben und spätere Kontraktionen wie ποιέοιν, παρέχοιν zu vergleichen." But these third plural optatives are satisfactorily explained as analogical formations (cf. Brugmann, Gr. Gr. 3, p. 351), and neither they nor any other forms offer any support for the assumed contraction of it to i. Wendel, Register zu d. Inschr. v. Delphi, cites ποίωντι, ποιόντων under the head of hyphaeresis, without further comment except to mention that Baunack assumes contraction. Now, while all editors accent ποίωνιι (Homolle, Baunack, Dittenberger, Solmsen), I see no reason why we should not prefer nount with contraction of  $\epsilon \omega$  after a vowel in contrast to uncontracted rapéwrii (D 14) etc., like Ion. ποιώσι (SGDI, 5495, 40) beside είδέωσι, ποιοί beside ανωθεοίς, 9/1, 9vor beside Etea, Elewr, El Erracior, Erracio beside Exergior,

έξαγρέοι, δοκίοι (all in SGDI. 1156), though also ποιέοι (SGDI. 1151, and Solmsen, Insc. Sel. 40). In ποιόνιων we have ο from εο as in Cretan (Hierapytna, etc.) κοσμέντες, κατοικόντας, έπτωτάιον, Ion. νοσσός, Meg. Θοκρίνης, etc., that is, what is conveniently termed hyphacresis, little as we know of its precise nature and conditions. Why the same change is not observed in κοιέονια, θωκόντων, κὐορχέοντι, παρεόντες, etc. of the same inscription, we may not be able to say with certainty. Perhaps hyphacresis was regular in Delphian after a vowel but not after consonants, and confusion arose between the two types (cf. El. ποιέοι and ποιοί). At any rate the existence of ποιέοντα beside ποιόντων is no less anomalous by the theory of contraction of ιε to ι, which finds no support even in other dialects.

I am inclined to view in the same light the Heraclean forms which are now commonly read as ποΐωντι, ποΐων, ποϊόντασσιν, Exercitor, with t from & and omission of the t of rot. The former change is well attested in Heraclean (ἀδικίων, etc.), so that there is no objection on this score, as there is to the similar explanation of the Delphian forms. But, while forms of ποιέω with the intervocalic , omitted are numerous in various dialects, as Arc. ποέντω. Boeot, ἐπόεισε, Ion. ποήσασθαι, etc., it is noticeable that all other forms of this verb in the Heraclean tables show the full form, as ποιησεί, ποιήσαμες, ἐπεποίηντο. The view of Ahrens II, p. 208, and Meister, Curtius Studien IV, p. 426, that  $\iota$  is lost only before another  $\iota$  is possible, but there is no such distinction in other dialects, e. g. in Boeotian, where ποϊόμενος beside ποιιόμενος is frequent, but no more so, relatively to the total occurences of each, than Excluse, Exocisar 90, etc. Hence, while not a fatal objection to the usual explanation, it is sufficient at least to cause some suspicion of its correctness, and justify the suggestion that we understand ποιαντι, ποιων with contraction after the preceding vowel, and ποιόντασσι, έξεποίον with hyphaeresis.

I shall not venture to revive Ahrens's assumption of hyphaeresis in the Heraclean third plural future forms  $\partial \pi \dot{\alpha} \xi o \nu \iota \iota$  etc. or contest the conclusion of Solmsen, KZ 32, 545 ff., and others, that these belong to the ordinary future type and not to the "Doric future", like  $\partial \alpha \xi \tilde{\gamma} \nu \alpha \iota$  etc. For at present I see no other explanation of their difference from  $\partial \alpha \nu \alpha \nu \rho \lambda i \nu \iota \iota$  etc. But it is a singular fact that in no other Doric dialect is there evidence of any such restriction of the  $-\sigma \epsilon \omega$  type. Alleged examples of the common type are late and due to  $\nu \alpha \nu \nu \dot{\gamma}$  influence.

# III. Thessalian προξεννιοῦν, etc., with alleged contraction of āω to ω (ου)

"In der Inschrift von Kierion [Hoffmann II] 63, 6 steht περί προξεννιοῦν, doch wohl ein gen. plur. von προξενία. Es kann also an gewissen Orten (vielleicht auch da nur unter gewissen Bedingungen)  $\bar{\alpha}\omega$  in  $\omega$  (ov) kontrahiert werden. Damit gewinnt die Münzaufschrift Γομφιτοῦν, die man sich schwer entschließt auf einen anderen Nominativ als Γομφίτας zu beziehen, ein ganz neues Gesicht, und lovreiog neben láreiog sind (trotz Hoffmann 296, 552) wahrscheinlich nur verschiedene Umgestaltungen derselben Grundform Ἰαόνειος (oder Ἰαόνειος)." So Schulze, Gött. gel. Anz. 1897, p. 899, whose view has been adopted by Brugmann, Gr. Gram. 3 p. 62, and others, e. g. Ehrlich, KZ. 40, p. 354, who assumes the same contraction in Horridovri, though Schulze himself, with Hoffmann and Solmsen, regards this as an hypocoristic in -wr. Two other forms which might now be cited in apparent support of the same view are 9εουρός, Kern, Inschr. von Magnesia 26, = Att. θεωρός, West Greek θεαρός from \* θεα-Εωρίς (cf. Boeot, θιαωρία), and hvλορέοντος (cf. ύληωρός, ύλωρός) in the Sotaerus inscription. Nevertheless I find it extremely difficult to believe that  $\bar{\alpha}\omega$  (or  $\bar{ao}$ ), the contraction of which to  $\bar{a}$  is amply attested (gen. sing.  $-\bar{\alpha}$ , gen. plur.  $-\tilde{\alpha}\nu$ ), is in any part of Thessalian territory contracted to  $\omega$  (ov). Not that we do not have local differences within the dialect, but because this contraction is purely Attic-Ionic, and as foreign to Aeolic as to West Greek, the two constituent elements of Thessalian.

Both  $\pi\varrho o\xi \epsilon \nu \nu \iota o\tilde{\nu}$  and  $\vartheta \epsilon o\nu \varrho o'g$  are from inscriptions which belong to the second century B. C., when the dialect was yielding to  $\varkappa o\iota \nu'_{l}$  influence, and which show some specific instances of this (e. g.  $\varkappa \iota \vartheta \iota \nu \sigma$  not  $\varkappa \iota \vartheta \iota \sigma$ ,  $\varkappa \iota \vartheta \iota \nu \sigma$  not  $\varkappa \iota \vartheta \iota \sigma$ ,  $\varkappa \iota \vartheta \iota \nu \sigma$  not  $\varkappa \iota \vartheta \iota \sigma$ , though retaining most of the dialectic peculiarities. Both may be Attic forms in dialectic dress, namely with a substitution of  $\sigma \iota \sigma$ , this being one of the most obvious and persistent characteristics of the dialect ( $\varkappa \iota \varrho \sigma \xi \iota \nu \iota' \sigma \nu \nu$  also shows the characteristic consonant doubling before  $\iota$ ). The coin legend  $\Gamma \iota \iota \iota \iota \sigma \iota \nu \nu \nu \nu$  (Head, Hist. Numm., p. 251, "circa 300—200 B. C.") is late enough to admit of the same explanation. And to this explanation no one will object, on principle at least, who has in mind the frequency of such hybrid forms in late inscriptions. Examples, which might be greatly multiplied, are: Dorie futures

132

with Attic or from το, as ποιησούντι, ὁριξοῦντι, etc. very frequent in Rhodes, Thera, Coreyra, Epidaurus, etc. Bocot. ζώωνθι with dialectic present stem and personal ending, but Attic ζ (pure Bocot. δώωνθι). Bocot. ἐσχόνως with dialectic case-ending, but Attic τz- (pure Bocot. ἐσχόνως). Thess. acc plur. χινομένος with dialectic case-ending but Attic stem (pure Thess. χινομένος). Epid. ἐωρη with Doric ending in η (from αι) but Attic stem (ἐωρων from \*ἡόρων). Bocot. ἄως, a contamination of ας and Att. ἔως. Herael. Εκίναιι a contamination of Είναιι and Att. εἴνοσι, as already noted by Solmsen.

As to 'Ioίνειος, these is no objection to Hoffmanns assumption of an hypocoristic in -ων, a view which in the case of Ηοτείδουν Schulze himself accepts.

Chicago.

Carl Darling Buck.

# Zur homerischen Sprache

## I. Zum 'poetischen' Plural der Griechen

Die nachfolgenden Ausführungen sind in Fortsetzung von Untersuchungen über den griechischen 'poetischen' Plural entstanden, die ich in meinem soeben erschienenen Buche Singular und Plural, Forschungen über Form und Geschichte der griechischen Poesie (Leipzig, Teubner) zusammengefaßt habe. In einigen einleitenden Bemerkungen wiederhole ich zunächst kurz, was dort ausführlicher über den Gegenstand im allgemeinen auseinandergesetzt ist.

Während der sogenannte poetische Plural bei den römischen Dichtern durch P. Maas (Archiv für lateinische Lexikographie und Grammatik XII, 1902, S. 479 ff.) und E. Bednara (a. a. O. XIV,

<sup>1)</sup> Brugmann's separation of this from the Attic form, Gr. Gram.<sup>3</sup> p. 264, is then unnecessary.

1906, S. 532 ff.) eine im wesentlichen erschöpfende Darstellung gefunden hat, bildet die gleiche Erscheinung bei den griechischen Dichtern ein bisher ungelöstes Problem. Die über den griechischen poetischen Plural existierenden Arbeiten 1) konnten deshalb keine befriedigende Erklärung des Vorganges zu tage fördern, weil man den poetischen Plural mehr als eine besondere Eigentümlichkeit dieses oder jenen Autors, nicht aber als eine Erscheinung betrachtete, die nach ihrer Entstehung und weiteren Ausbreitung zu beobachten und überhaupt nur vom sprachgeschichtlichen Standpunkt aus zu erfassen ist. Voraussetzung für unsere Betrachtungsweise ist, daß am Beginn der Sprache jedes Wort seinen natürlichen Numerus gehabt hat, daß also ursprünglich Worte wie στηθος, νώτον, τόξον, πέλαγος, αἶμα, στόμα, δόμος, δώμα, οἶκος, μέλαθρον, θάλαμος u. s. f. nur singularisch, Worte wie όσσε, δφθαλμώ (δφθαλμοί), όμματα, θίραι, πτίλαι, όχεα, φρένες u. a. nur im Dual bezw. Plural gebraucht wurden. στήθεα, νῶτα, τόξα, πελάγεσσι(ν), αίματα, στόματα, δόμοι, δώματα, οίκοι, μέλαθοα, θάλαμοι und ähnliche Formen sind als sekundär zu betrachten, sobald sie in singularischer Bedeutung verwendet werden. Alles hängt nun davon ab, wie das Zustandekommen dieser sekundären Bildungen zu erklären ist. Es ist unseres Erachtens an das Zusammentreffen von zwei an sich verschiedenen Faktoren gebunden. 1) Neubildungen sind nur dann möglich, wenn sie ihren Numerus an bedeutungsgleiche oder -ähnliche, in der Sprache bereits vorhandene Formen angleichen können. 2) Den unmittelbaren Anstoß zur Bildung der neuen Formen gibt das Metrum, indem für diesen oder jenen weniger brauchbaren Kasus des Singulars die entsprechenden Kasus des Plurals eintreten.

Wir prüfen nunmehr dieses Erklärungsprinzip an zwei konkreten Beispielen, die eine eingehendere Betrachtung verdienen, als sie in meinem Buche finden konnten.

## α) στήθεα.

Den Ausgangspunkt für unsere Betrachtungen bildet naturgemäß in jedem einzelnen Fall Homer. Wir stellen daher fest, welche Formen von  $\sigma v_h \mathcal{F} o_S$  bei Homer belegt sind:

<sup>1)</sup> Es kommen drei Abhandlungen in Betracht: Kummerer Uber den Gebrauch des Plurals statt des Singulars bei Sophokles und Euripides, Klagenfurt 1869. Juhl De numeri pluralis usu Homerico, Halle 1879. Volp De usu numeri pluralis Aeschyleo et Sophocleo, Marburg 1888.

	Singular	Plural in eigentlicher Bedeutung	Poetischer Plural		
Nominativ	3 mal 1)		1 mal		
Genetiv	3 ,,		1 ,,		
Dativ	1 ,,	24 mal	113 ,,		
Akkusativ	29 ,,	3 .,			
	36 mal	27 mal	119 mal		

Der sekundäre poetische Plural von  $\sigma \iota \tilde{\eta} \vartheta \iota \sigma \iota$  findet sich bei Homer fast ausschließlich in den Dativformen  $\sigma \iota \tilde{\eta} \vartheta \iota \sigma \sigma \iota(r)$  (108 mal) und  $\sigma \iota \tilde{\eta} \vartheta \iota \sigma \iota(r)$  (5 mal). Die Ursache dafür erblicke ich im Metrum. Von den singularischen Formen des Wortes eignete sich für die Verwendung im Hexameter am wenigsten der Dativ  $\sigma \iota \tilde{\eta} \vartheta \iota \iota$ , der überaus häufig einen Spondeus ergeben mußte²): dieses Hindernis gab den Anstoß zur Herausbildung des poetischen Plurals  $\sigma \iota \tilde{\eta} \vartheta \iota \sigma \iota(r)$  ( $\sigma \iota \tilde{\iota} \vartheta \iota \sigma \iota [\nu]$ ), der vor der singularischen Form eine Kürze voraus hatte oder gar daktylisch war³). Wenn das Metrum so in der

Z. 126 σφ θάρσει, δ τ' ξμον δολιχόσκιον έγχος έμεινας oder

Neben diesen spondeischen Formen sind die daktylischen Messungen στήθει (urspr. στήθεσ-ι), ἔγχεῖ (urspr. ἔγχεσ-ι) anzuerkennen (bei Worten mit kurzer Paenultima sind die unkontrahierten Formen öfter durch den Vers bedingt; vgl. z. Β. χάστεϊ καὶ σθένει σφετέρω. P 322, die nicht selten den fünften Fuß des Hexameters einnehmen (ἔγχεϊ Ε 45, 660, 1 180, N 177, O 745. II 699, Χ 272, χ 279, 293; εἴδεῖ ο 308; ελκεῖ Ο 393; ἄνθεῖ Ρ 56; κάρτεῖ Θ 226, Λ 9, ν 143, σ 139; κύδει Λ 405, Ε 906, Θ 51, Λ 81; πένθει Χ 242, 483, β 70; στείνει Ο 426; φάρει Σ 353). Welches das zeitliche Verhältnis der Formen στήθει und στήθεϊ ist, leuchtet ohne weiteres ein. Unklar dagegen bleibt zunächst, wie sich im daktylischen Hexameter die weit weniger brauchbaren spondeischen Messungen entwickeln konnten, wenn ebenso gut die daktylischen Formen zur Verfügung standen. Die Möglichkeit einer Lüsung dieser Schwierigkeit bietet die Annahme, στήθει, έγχει u. s. w. seien die Formen der Umgangssprache gewesen (vgl. O. Hoffmann Die griechischen Dialekte, 3. Bd. Der ionische Dialekt. Göttingen 1898. S. 488), στήθει und εργεί indessen hätten wegen der leichteren Verwendbarkeit im Hexameter nur noch in der epischen Literatursprache existiert.

Die angeführten Zahlen sind mit Hilfe des Index Homericus von Gehring (Leipzig 1891) festgestellt.

<sup>2)</sup> Daß Formen wie στήθει als Spondeen betrachtet wurden, zeigt einmal die Verkürzung des Enddiphthongs solcher Dativformen vor folgendem vokalischen Anlaut (vgl. z. Β. ἔγχει Δ 307, ἔφχει χ 469, ἄνθει ζ 231, γείχει Η 95, στείνει Θ 476, φάρει θ 186); sodann vergleiche man Verse wie

χ 460 είλεον εν στείνει, όθεν ου πως ήεν αλύξαι.

<sup>3)</sup> Es sei bemerkt, daß sich derselbe Vorgang auch bei anderen auf

Tat bei der Entstehung des sekundären Plurals  $\sigma v_i' \vartheta \epsilon \sigma \sigma \iota(v)$  eine Rolle gespielt hat, so wird doch unsere Form nach dem oben aufgestellten Erklärungsprinzip erst dann verständlich, wenn sich nun auch dasjenige Paradigma findet, nach dessen Analogie die Neubildung entstanden ist. Das Resultat vorwegnehmend bemerke ich, daß  $\sigma v_i' \vartheta \epsilon \sigma \sigma \iota(v)$  eine Analogiebildung nach  $\varphi \varrho \epsilon \sigma \iota(v)$  ist. Ursprüngliche Verwendung des Plurals lag in folgenden Versen vor:

Δ 289 τοῖος πᾶσιν θυμὸς ἐνὶ στήθεσσι γένοιτο·

Ι 8 ὡς ἐδαίζετο θυμὸς ἐνὶ στήθεσσιν Αχαιῶν.

Ξ 38 f. άχνυτο δέ σφιν

θυμὸς ἐνὶ στήθεσσιν.

Σ 113 θυμὸν ἐνὶ στήθεσσι φίλον δαμάσαντες ἀνάγχη,

Δ 309 τόνδε νόον χαὶ θυμὸν ἐνὶ στήθεσσιν ἐχοντες.

Ν 808 ἀλλ οἰ σύγχεε θυμὸν ἐνὶ στήθεσσιν ᾿Αχαιῶν.

σ 321 f. τοῖσι δὲ θυμὸν

έν στήθεσσιν έθελξε.

Σ 108 ff. καὶ χόλος, ός τ' ἐφέηκε πολύφονά πεο χαλεπῆναι. ζς τε πολὶ γλυκίων μέλιτος καταλειβομένοιο ἐνδοῦν ἐν στήθεσσιν ἀέξεται ἡύτε καπνός:

Diese und ähnliche Verse klangen an folgende an:

Φ 386 δίχα δέ σφιν ένὶ φρεσὶ θυμὸς ἄητο. Ω 321 γήθησαν, καὶ πᾶσιν ένὶ φρεσὶ θυμὸς ἰάνθη.

N 487 ως έφαθ', οἱ δ' ἄρα πάντες Ένα φρεσὶ θυμὸν έχοντες.

Θ 413 τη μέματον; τί σφωιν ένὶ φρεσὶ μαίνεται ήτος;

Ι 423 ὄφο άλλην φοάζωνται ένὶ φοεσὶ μῆτιν άμείνω u. s. w.

In den fünf zuletzt angeführten Versen ist gleichfalls überall von einer Mehrheit die Rede; der Plural  $\varphi \varrho \varepsilon \sigma i(r)$  jedoch konnte auch gesagt werden, wenn es sich nur um eine Person handelte<sup>1</sup>):

Ι 462 Ενθ εμοί οι κέτι πάμπαν ερητύει εν φρεσί θυμός. Ν 280 οιδέ οι ατρέμας ήσθαι ερητίει εν φρεσί θυμός.

<sup>-</sup>os ausgehenden Neutren der dritten Deklination beobachten läßt. Ven σπέος, πέλαγος und λέχος findet sich der poetische Plural bei Homer entweder nur oder so gut wie nur in den Dativformen σπέσσι (σπήεσσι), πελάγεσσι, λεχέεσσι(r).

<sup>1)</sup> quéres ist ursprüngliches plurale tantum. Das zeigt allein schon das häufige Vorkommen des Plurals bei Homer: Verhältnis des Plurals zum Singular 290:51. Den genaueren Nachweis für die Prioritat des Plurals habe ich in meinem Buche S 20 f. und 72 erbracht.

Η 2411. τῷ κίδος άμα πρότς, εἰρίοπα Ζεῖ, Θάρσενον δί οἱ ἐνορ ἐνὶ φρεσίν.

β 3631. τίπτε δέ τοι, φίλε τέχνον, έντ φοροί τοίτο νόμμα έπλιιο;

6) 2011. Θ΄ πόπαι, έννοσίγαι είχυσθενίς, οἱ δέ νι σοἱ περ ὁλλιμένων Ιαναών ὁλοφίρειαι ἐν φρισὶ θυμός:

Verse dieser letzten Art waren die Veranlassung zur singularischen Verwendung des Plurals von  $\sigma \iota \tilde{\eta} \vartheta \sigma \varsigma$ : in Anlehnung an das von einer Person gesagte  $\varphi \varrho \epsilon \sigma i(r)$  wurde in ähnlichen Versen auch  $\sigma \iota \iota'_i \vartheta \epsilon \sigma \sigma \iota(r)$  gebraucht:

1 152 άψορρόν οι θυμός ένι στήθεσσιν άγέρθη.

Η 68 όσο είπω, τά με θυμός ένὶ στήθεσσι κελείτι.

Η 216 Εχιορί τ' αντῷ θυμὸς ἐνὶ στήθεσσι πάτασσεν.

π 141 πίνε καὶ ἐσθ', ὅτε θυμός ἐνὶ στή θεσσιν ἀνώγοι.

υ 9 τοῦ δ ωρίνετο θυμός ἐνὶ στήθεσσι φίλοισι.

ψ 105 τέχνον έμόν, θυμός μοι ένὶ στήθεσσι τέθηπεν u. s. w.

Daß die Entstehung des Plurals von  $\sigma \iota \tilde{\eta} \vartheta o \varsigma$  in der angegebenen Weise vor sich gegangen ist, läßt sich nun noch durch manches andere veranschaulichen. Einmal können wir nicht selten für Verse, in welchen  $\sigma \iota \dot{\eta} \vartheta \iota \sigma \sigma \iota (r)$  singularisch gebraucht wird, ganz bestimmte Vorlagen angeben:

- a) X 357  $\mathring{\eta}$  γάρ σοί γε σιδήρεος έν φρεσί θυμός.
- δ) ε 190f. καὶ γὰρ ἐμοὶ νόος ἐστὶν ἐναίσιμος, οἰδέ μοι αὐτῆ,
   θυμὸς ἐνὶ στή θεσσι σιδή ρεος, ἀλλὶ ἐλεήμων.
- α) Φ 583 ή δή που μάλ έολπας ενί φρεσί, φαίδιμ 'Αχιλλεί.
- b) φ 317 οὐδ' αὐτός που τοῦτό γ' ἐνὶ στήθεσσιν ἔολπε.
- α) ο 486 Ε΄ μαί, ή μάλα δή μοι ένὶ φρεσὶ θυμον όρινας
- b) 9 178 ώρινάς μοι θυμον ενί στή θεσσι φίλοισιν.
- α) Κ 232 αιεί γάρ οί ένι φρεσί θυμός ετόλμα.
- b) P 68f. ως των ού τινι θυμός ένὶ στή θεσσιν ετόλμα.
- a) λ 195 f. μέγα δὲ φοεσὶ πένθος ἀέξει σὸν νόστον ποθέων.
- b) P 139 μέγα πένθος ενί στήθεσσιν αέξων.
- α) π 73 μητοί δ' εμή δίχα θυμός ενί φρεσί μερμηρίζει.
- b)  $\mathcal{A}$  188 f.  $\stackrel{?}{\epsilon}\nu$   $\stackrel{?}{\delta}\epsilon$  of  $\stackrel{?}{\eta}\tau \circ \varrho$ 
  - στήθεσσιν λασίοισι διάνδιχα μερμηρίξεν.
- a) Φ 145 μένος δέ οἱ ἐν φρεσὶ θῆκεν Ξάνθος·
- b) Ε 113 εν στήθεσσι μένος βάλε ποιμένι λαών u. s. w.

Sodann wird erst jetzt eine alte Beobachtung verständlich, die in unseren Wörterbüchern (z. B. bei Ebeling Lex. Hom. vol. II S. 292) notiert und auch sonst (vgl. Menrad De contractionis et synizeseos usu Homerico S. 79) vertreten ist: Wenn  $\sigma v \tilde{\iota}_i \vartheta o_S$  von dem Körperteil als solchem gesagt ist, stehe im allgemeinen der Singular; plurale tantum dagegen sei das Wort, wenn es 'animus' bedeute. Ganz natürlich: in allen diesen Fällen ist  $\sigma v i_i \vartheta \iota \sigma \sigma \iota (v)$  ja Analogiebildung nach  $\varphi \varrho \iota \sigma i(v)$ . Es bleibt nur hinzuzufügen, daß der Plural, in Versen wie den zuletzt genannten entstanden, später auch da gebraucht wird, wo von der 'Brust' in eigentlichem Sinne die Rede ist; vgl. etwa

Κ 131 ως είπων ένδυνε περί στήθεσσι χιτώνα.

N 245  $\stackrel{\leftrightarrow}{\omega}_{S}$   $\tau o \tilde{v}$   $\chi \alpha \lambda \lambda \dot{\alpha} \dot{c}$   $\stackrel{\leftrightarrow}{v} \lambda a \mu x c$   $\tilde{c}$   $\tilde{c}$ 

## b) πήματα.

τνημα 'Unheil', 'Unglück' gehört in die Reihe der ursprünglich festen Singulare. Andere solcher ursprünglich nur singularisch gebrauchten Abstrakta sind  $q\delta \beta o g$ ,  $\delta \lambda \epsilon \vartheta \varrho o g$ , πέν $\vartheta o g$  u. a., Worte, die bei Homer ihren ursprünglichen Numerus durchweg erhalten haben. Bei  $\pi \tilde{\eta} \mu \alpha$  ist das nicht der Fall. Ich setze zunächst einige Stellen her, aus denen der ursprüngliche streng singularische Charakter des Wortes wohl zu erkennen ist.

Θ 175 f. γινώσαω δ, δει μοι πρόφρων καιένευσε Κρονίων νίκην και μέγα κῖδος, ἀιὰρ Ιαναοῖσί γε πῆμα.

.1 413 - έλσαν δ' εν μέσσοισι, μετά σφίσι πίμα τιθέντες.

λ 553 ff. Αίαν, παι Τελαμώνος αμίμονος, οι κάο εμελλες οὐδε θανον λήσεσθαι εμοί χόλου είνεκα τευχέων οὐλομένων; τὰ δε πημα θεοί θέσαν Αργείσισι:

μ 26 f. Γνα μή τι κακορραφίη άλεγεινη η άλος η επί γης ελγήσειε πημα παθόνιες.

Und nun überlegen wir wiederum, in welchen Kasus unter dem Einfluß des Metrums die Entwickelung des sekundären Plurals ein138 k. Witte

setzen konnte. Im Genetiv, wo der Plural einen Kretikus ergab, natürlich nicht. Auch der Dativ, der im Singular einen Daktylus bildete, kam nicht in Betracht. Anders aber stand es im Nominativ und Akkusativ: πῆμα war trochäisch, πήματα versprach einen Daktylus. Es wäre verständlich, wenn man um dieses metrischen Vorteiles willen die Pluralform gebildet hätte. Und nun vergleiche man, wie die einzelnen Kasus des Wortes bei Homer belegt sind:

 $π_iμω (π_iμ')$  8 mal  $π_iμωτα = π_iμωτ'$   $π_iμωτος 1 ,, π_iμώτων =$   $π_iμωτι = π_iμωσι(ν) =$   $π_iμωτ = 24 mal$   $π_iμωτα = 10 mal$   $π_iμωτ' = 4 mal$   $π_iμωτ = 10 mal$   $π_iμωτ' = 4 mal$ 

Der Plural findet sich in der Tat bei Homer nur in den Formen πήματα und πήματ. Doch es läßt sich noch viel bestimmter veranschaulichen, daß diese Formen lediglich dem Metrum zuliebe geprägt worden sind. Ich brauche die einzelnen Verse, die den Plural aufweisen, nur herzusetzen:

η 152 θασσον, επεί δή δηθά φίλων άπο πήματα πέσχω.

9 411 δοῖεν, ἐπεὶ δὴ δηθὰ φίλων ἄπο πήματα πάσχεις.

α 49 δυσμόρφ, δς δή δηθά φίλων ἄπο πήματα πίσχει. α 190 ἔργεσθ', άλλ ἀπάνευθεν ἐπ' ἀγροῦ πήματα πάσχειν.

α 190 είχεσθ, άλλ απάνευθεν έπι άγρου πηματα πασχειν. ε 33 άλλ' δ γ' έπι σχεδίης πολυδέσμου πήματα πάσχων.

ο 444 Ενθεν δη νεν δείρο τοδ' ίκω πίματα πάσχων.

ρ 524 ἔνθεν δη νῖν δεῖρο τόδ' ἵκετο πήματα πάσχων 1).

ι 535 νηδς επ' άλλοτρίης, εύροι δ' εν πήματα οίκφ.

λ 115 νηὸς ἐπ' ἀλλοτρίης δήεις δ' ἐν πίματα οἴκφ.

Ο 720 f. νηας έλειν, αὶ δεύρο θεών ἀέκητι μολούσαι ημίν πήματα πολλὰ θέσαν.

γ 100 δήμω ένι Τρώων, όθι πάσχετε πήματ' 'Αχαιοί.

 $\delta 243 \text{ und } 330 = \gamma 100$ 

Ε 886 αὐτοῖ πήματ ἐπασχον ἐν αἰνῆσιν νεκάδεσσιν.

In 12 unter 14 Fällen steht die Form  $\pi'_{\mu}\mu\alpha\tau\alpha$  ( $\pi'_{\mu}\mu\alpha\tau'$ ) im fünften Fuß des Hexameters. Wer nun bedenkt, welche Bedeutung dieser Versfuß, der weitaus in den meisten Fällen daktylisch war, für die Entstehung von Neubildungen auch im Lateinischen gehabt hat<sup>4</sup>), wird, glaube ich, kaum noch zweifeln, daß der Plural  $\pi'_{\mu}\mu\alpha\tau\alpha$  aus metrischen Rücksichten gebildet worden ist.

Daß in einer früheren Sprachperiode auch in der Verbindung mit πάσχειν der Singular πῆμα geboten war, lehrt μ 27 (s. o.).
 Vgl. besonders die trefflichen Bemerkungen und Zusammenstel-

Doch nun zur Erledigung des zweiten Faktors, der die Neubildung erst vollständig verstehen lehrt, zur Frage nach dem Vorbild, dem sich der Plural  $\pi \eta \mu a \tau a$  angeglichen hat. Auch hier kann ich mich kurz fassen. Man vergleiche folgende Stellen:

Υ 297 ἀλλὶ τίη νῦν οὖτος ἀναίτιος ἄλγεα πάσχει.
ν 418 ἢ ἵνα που καὶ κεῖνος ἀλώμενος ἄλγεα πάσχη.
Γ 157 τοιῆδ ἀμφὶ γυναικὶ πολὶν χρόνον ἄλγεα πάσχειν.
Β 667 αἰτὰρ ὅγ ἐς Ῥόδον ἶξεν ἀλώμενος ἄλγεα πάσχων u. s. w.

Es wird kaum eines weiteren Wortes bedürfen um zu erkennen, daß  $\pi\eta\mu\alpha\tau\alpha$  eine Analogiebildung nach  $\Halpha\lambda\epsilon\alpha^1$ ) ist  $\ralpha\lambda$ ). Auch hier ist also ersichtlich, wie durch das Zusammenwirken des Metrums und der Analogie einer bedeutungsverwandten Wortform die Neubildung zustande kommt  $\ralpha$ ). Zum Schluß möchte ich nicht versäumen, unsere Beobachtungen in noch etwas anderer Weise zu formulieren.  $\ralpha\lambda$  und  $\ralpha\lambda$  beide Formen geben ihren ursprünglichen Begriff auf und nehmen die Bedeutung ihrer Vorbilder an  $\ralpha\lambda$ ). Die

lungen von Otto Keller, Zur Lateinischen Sprachgeschichte, 2. Teil, Lpz. 1895, S. 201 ff.

Der Plural ἄλγεα in Verbindung mit πάσχειν findet sich bei Homer nicht weniger als 31 mal. Darunter nimmt in 15 Fällen ἄλγεα den fünften, die Verbalform den sechsten Versfuß ein.

<sup>2)</sup> Man beachte, daß das Zahlenverhältnis des Plurals zum Singular von ἄλγος bei Homer 79:13, von πῆμα 14:33 ist. Die konsonantisch anlautende Verbindung πήματα πάσχειν war umso eher willkommen, als sie nach vokalisch auslautenden Worten für die in solchen Fällen unbrauchbare Formel ἄλγεα πάσχειν eintreten konnte (vgl. oben die Beispiele).

<sup>3)</sup> Zu O 720 f. (s. o.) bemerke ich, daß der Plural hier nicht etwa der Verbindung mit  $\pi o \lambda \lambda \acute{a}$  wegen gesetzt ist. Hätte der Verfasser des späten Verses (vgl. Singular und Plural S. 85 und 102 f.) den auf die oben angegebene Weise entstandenen Plural noch nicht gekannt, dann würde er roli  $(\pi o \lambda \lambda \grave{o} r)$   $\pi \check{\eta} \mu a$  genau so gesagt haben, wie in folgenden Versen der Singular  $\pi o \lambda \acute{v}_{S}$  mit singularischen Abstrakten verbunden ist:

Ζ. 525 πρὸς Τρώων, οδ έχουσε πολύν πόνον είνεκα σείο

Ο 365f. ώς φα σύ, ήτε Φοίβε, πολίν κάματον και διζίν σύγχεας Αργείον, αὐτοίσι δε φίζαν ενώρσας.

<sup>2 530</sup>f. οἱ δ' ὡς οὐν ἐπύθονιο πολὺν κέλαδον παρὰ ρουσὶν εἰράων προπάρουθε καθήμενοι.

Φ 313f. ίστη δε μέγα κύμα, πολύν δ' όρυμαγδόν όρινε μιρών και λαών, ένα παύσομεν άγριον άνδρα.

Φ 156 αὐτὰς κάκ κεφαλής χείεν πολύ κάλλος 'Αθήνη.

<sup>4)</sup> Wie στήθεσσι(r) mit 'animus' übersetzt worden ist (s. o.), kann πήματα πάσχειν nur 'Schmerzen erdulden' heißen.

140 K. Witte

treibende Kraft ist das Metrum. Unsere Erscheinung zeigt also, wie sieh in gewissen Fällen unter der Einwirkung des Metrums zugleich mit dem Numerus eines Wortes auch sein Begriff wandeln kann.

## II. Zur Entstehung homerischer Formeln

Im 5. Hefte der Berliner Klassikertexte (I. Teil, 1997, S. 44) hat v. Wilamowitz gelegentlich der Besprechung neugefundener Reste eines hesiodischen Kataloggedichtes darauf hingewiesen, wie in der späteren epischen Poesie ursprünglich getrennte Formeln kontaminiert werden, wobei gewisse Bestandteile der neuen Formel jede Bedeutung verlieren, ohne daß das Ganze irgend welchen Gedankenzuwachs erhält. Dasselbe läßt sich nun nicht nur schon für homerische Formeln zeigen, sondern mitunter ermöglicht es einzig und allein diese Betrachtungsweise zum Verständnis bestimmter homerischer Formeln zu gelangen. Es sei mir erlaubt im folgenden einige Beispiele zu besprechen.

1) ... μετηίδα καὶ φάιο μίθον.

Ich kann mir diese Formel ( $\mu \epsilon \tau_{\eta} i \delta \alpha$  heißt er sagte; ebenso  $q \dot{\alpha} \tau o \ \mu \bar{v} \vartheta o \nu$ ) nur durch Kontamination der beiden ursprünglich selbständigen Formeln entstanden denken. Als selbständige Formel zur Einleitung von Reden kommt bei Homer  $\mu \epsilon \tau_{\eta} i \delta \alpha$  vor:

Ω 32 καὶ τότ ἄρ ἀθανάτοισι μετηύδα Φοϊβος Απόλλων.

Ψ 569 'Αργείους. ο δ' έπειτα μετηύδα ἰσόθεος φώς.

 $\mu$  20 ή δ' εν μέσσω στᾶσα μετη έδα δῖα θεάων. Ebenso findet sich alleinstehend φάτο μῦθον:

Ω 598 τοίχου τοῦ έτέρου, ποτὶ δὲ Πρίαμον φάτο μῦ θον.

9 10 καί δα εκάστω φωτί παρισταμένη φάτο μεθον.

ζ 148 αὐτίνα μειλίχιον καὶ κερδαλέον φάτο μῖ 9ον.

φ 67 αὐτίκα δὲ μνηστῆρσι μετη έδα καὶ φάτο μῦθον.

Diese letzte Verbindung ist also sekundär. Das geht auch aus der Art und Weise hervor, wie die einzelnen Formeln belegt sind. Homer hat

 alleinstehendes μετηύδα (μετηύδων)
 24 mal

 , φάτο μῖθον
 7 ,,

 μετηύδα καὶ φέτο μῦθον
 1 mal (φ 67).

2) . . . μετέειπε . . . καὶ ἀμείβετο μύθφ. Die Formel ist ähnlich wie Nr. 1 entstanden. Alleinstehendes μετέειπε:

β 157 τοισι δέ καὶ μετέειπε γέρων ήρως Αλιθέρσης.

γ 330 τοῖσι δὲ καὶ μετέειπε θεὰ γλαυκῶπις Αθήνη.

η 155 οψε δε δή μετέειπε γέρων ήρως Έχενηος.

Alleinstehendes αμείβετο μύθω:

Ω 200 ως φάτο, κώκυσεν δὲ γυνη καὶ αμείβετο μίθω.

Ω 424 ως φάτο, γήθησεν δ' ο γέρων και αμείβετο μίθφ.

ζ 67 πατοί φίλω· ὁ δὲ πάντα νόει καὶ διιεί βετο μύθω.

ο 439 τοῖς δ' αὐτις μετέειπε γυνί καὶ ἀμείβετο μύθφ. Homer verwendet

> μετέειπε (μετέειπον) αμείβετο μίθω

38 mal 3 ,,

μετέειτε . . . καὶ ἀμείβετο μίθφ 1 mal (ο 439).

3) ... προσέειπε ... καὶ ἀμείβετο μίθω.

Alleinstehendes προσέειπε:

Α 206 τον δ' αὐτε προσέειπε θεά, γλανκῶπις 'Αθήνη.

Ε 179 τον δ' αντε προσέειπε Αυκάσνος άγλαὸς διός.

Ζ 122 τον πρότερος προσέειπε βοήν αγαθός Διομήδης. Alleinstehendes αμείβετο μύθω:

s. o. unter Nr. 2.

ο 434 τὸν δ' αὖτε προσέειπε γυνή καὶ ἀμείβετο μύθω. Homer verwendet:

προσέειπε (προσέειπον) ca. 135 mal αμείβετο μύθω

3 ,,

προσέειπε . . . καὶ αμείβετο μύθω 1 mal (ο 434).

4) ... είπεν έπος τ' έφατ' έκ τ' ονόμαζε.

Alleinstehendes είπε:

Ρ 237 και τότ άρ Αίας είπε βοην άγαθον Πενέλαον.

Υ 375 και τότ' ἄρ' Έκτορα είπε παραστάς Φοίβος Απόλλων.

Ψ 143 δηθήσας δ' ἄρα είπε ίδων επί οίνοπα πόντων.

Alleinstehendes έπος τ' έφατ' έχ τ' ονόμαζε:

β 302 έντ άρα οι φτ γειρί έπος τ' έφαι' έκ τ' δνόμαζε.

γ 374 Τηλεμάχου δ' έλε χείρα έπος ι' έφαι' έκ ι' δνόμαζε.

δ 311 Τηλεμάχω δε πάριζεν έπος ι' έφαι έκ ι' δνόμαζε.

η 330 εὐχόμενος δ' ἄρα εἰπεν έπος τ' έφατ' έκ τ' ὀνόμαζε.

Homer verwendet:

είνει(r) 23 mal έπος τ' έφαι' έν τ' δεόμαζε 33 ,, 1)

elner Enos i' igai' i'z i' oronaise 2 mal (µ 330, q 248).

5) . . . ἀπαμείβειο φώνησέν τε.

Alleinstehendes derquistro findet sich bei Homer nur

9 158 τον δ' αιτ' Ειρίαλος απαμείβετο νείχεσε τ' άντην. Umso häufiger sind αμείβετο

Γ 228 τον δ' Ελένη τωνίπεπλος άμείβειο δία γυναιχών und ημείβειο

A 292 τον δ' ἄρ' ὑποβλήδην ημείβετο δίος 'Αχιλλεύς. Alleinstehendes φώνησεν:

Γ 181 ώς φάτο, τὸν δ' ὁ γέρων ἢγίσσατο φώνησέν τε.

Ε 799 ιππείου δε θεά ζυγου ήψατο φώνησέν τε.

Η 190 τον μεν πάρ πόδ' έδν χαμάδις βάλε φώνη σέν τε.

Υ 199 τὸν δ' αὐτ' Αἰνείας ἀπαμείβετο φώνησέν τε. Homer verwendet:

ἀπαμείβετο, ἀμείβετο, ἡμείβετο (ἡμείβετ') ca. 85 mal φώνησεν in ursprünglichen Verbindungen " 15 "

απαμείβετο φώνησέν τε 11 mal (Y 199; sonst nur Odyssee:  $\eta$  298, 318,  $\vartheta$  140, 400,  $\lambda$  347, 362,  $\nu$  3,  $\varrho$  445,  $\tau$  405,  $\omega$  327) $^2$ ).

6) . . . ἐπέεσσι προσηίδα . . .

Zur Erklärung dieser Formel ist ein etwas anderer Weg wie

<sup>1)</sup> Nicht mitgezählt ist hierbei  $\tilde{\epsilon}\pi o s$   $\tau'$   $\tilde{\epsilon}q \alpha \tau'$   $\tilde{\epsilon}z$   $\tau'$   $\delta v \delta u \alpha \tilde{\epsilon}\varepsilon$  in der Verbindung  $\tilde{\epsilon}v \tilde{\epsilon}v \tau s \tau$   $\tilde{\epsilon}v \sigma s$   $\tau'$   $\tilde{\epsilon}q \alpha \tau'$   $\tilde{\epsilon}z$   $\tau'$   $\delta v \delta u \alpha \tilde{\epsilon}\varepsilon$  (O 552.  $\pi$  417.  $\sigma$  78.  $\tau$  90.  $\varphi$  84. 167. 287.  $\psi$  96), die ihrerseits aus ursprünglich alleinstehendem  $\tilde{\epsilon}v \tilde{\epsilon}v u \pi \epsilon(r)$  [H 626.  $\psi$  473.  $\tau$  65.  $\chi$  212] und  $\tilde{\epsilon}\pi o s$   $\tau'$   $\tilde{\epsilon}q \alpha \tau'$   $\tilde{\epsilon}z$   $\tau'$   $\delta v \delta u \alpha \tilde{\epsilon}\varepsilon$  kontaminiert zu sein scheint.

<sup>2)</sup> Eine Parodie auf dergleichen Formeln, die mit der Zeit immer länger wurden, darf man vielleicht in V. 77 der Batrachomachie, der allerdings in einigen Handschriften fehlt, erblicken:

καὶ τοῖον qάτο μῦθον, ἀπὸ στόματος δ' ἀγόρευσεν.

Die epischen Dichter wurden gerade wegen dieser Ankündigungsformeln verspottet. Das wissen wir auch sonst. Es ist überliefert, daß sich Kratinos über Homer lustig machte διὰ τὸ πλεονάσαι ἐν τῷ 'τὸν δ' ἀπαμειβόμενος' (cf. Kinkel Epicorum Graecorum fragmenta S. 291). Damit kann Ludwichs Anstoß, der in seinem Kommentar zur Batrachomachie S. 347 die Worte ἀπὸ στόματος δ' ἀγόρευσεν für einen 'kümmerlichen Notbehelf' erklärt, wohl für erledigt gelten.

bisher einzuschlagen. Wir gehen zunächst von alleinstehendem  $\pi \rho o \sigma \eta' \delta \alpha$  aus:

a) Ε 454 δὰ τότε θοῦςον "Αρηα προση έδα Φοῖβος 'Απόλλων.
 Z 144 τὸν δ' αὖθ' Ἱππολόχοιο προση έδα φαίδιμος είσς.
 P 500 αὐτίχα δ' 'Αλκιμέδοντα προση έδα, πιστὸν ἑταῖρον.

Sollte das in diesen Versen alleinstehende farblose  $\pi \rho o \sigma \eta' \delta \alpha$  irgendwie modifiziert werden, so geschah das durch den Dativ  $\mathring{\epsilon} \pi \acute{\epsilon} \epsilon \sigma \sigma \iota(\nu)$  mit einem dazugehörigen Adjektivum:

b) ι 363 καὶ τότε δή μιν έπεσσι προσηύδων μειλιχίοισι.
 λ 552 τὸν μὲν ἐγὼν ἐπέεσσι προσηύδων μειλιχίοισιν.

Verse wie  $\iota$  363 und  $\lambda$  552 bilden den Übergang zu der Formel ἐπέεσσι προσηύδα:

c) Ε 30 χειρὸς έλοῦς ἐπέεσσι προσηύδα θοῦρον "Αρηα.
 λ 99 καὶ τότε δή μὶ ἐπέεσσι προσηύδα μάντις ἀμύμων.

In den an zweiter Stelle angeführten Versen war jedes Wort notwendig. Hier steht  $\ell\pi\ell\epsilon\sigma\sigma\iota$  neben  $\pi\varrho\sigma\sigma\mu'\delta\alpha$  höchst überflüssig. Homer verwendet die Formel 4mal: E 30.  $\lambda$  99.  $\mu$  36.  $\sigma$  244.

Wie Nr. 6 erklärt sich

- 7) . . . μίθοισι προσηύδα . . .
- a) Alleinstehendes προσηύδα:
   s. Nr. 6.
- b)  $\pi \varrho o \sigma \eta \dot{v} \delta \alpha$  in Verbindung mit  $\mu \dot{v} \vartheta o \iota \sigma \iota$  plus einem Adjektivum:

Ζ 343 τὸν δ' Ελένη μύθοισι προσηύδα μειλιχίοισι.

c) Die Formel  $\mu\nu$  θοισι προσηνόα kommt bei Homer noch nicht vor; sie steht bei Hesiod Theogonie 169

αψ αντις μέθοισι προσηύδα μητέρα κεδνήν

und im Homerischen Hymnus auf Hermes 253

Αητοίδης μέθοισι προσηύδα κίδιμον Έρμην.

Meines Erachtens gelangen wir zu dem Verständnis der Formeln 6 und 7 erst durch die vorstehende Erklärung. Doch ich kann, wie mir scheint, zwingend beweisen, daß die Formeln nur auf diesem Wege entstanden sein können; man lese folgende Verse:

Z 214 αὐτὰς ὁ μετλιχίσισι πουσηύδα ποιμένα λαίον. Ähnlich P 431.

1 256 αιτίχα δ' Ίδομενῆα προση έδα μειλιχίοισιν. Ähnlich v 165.

Hier ist aus den unter 6 b) und 7 b) genannten Versen nicht ἐπέεσσι (bzw. μέθοιοι), sondern das dazu gehörige Adjektivum (μειλιχίοισι, πεφιομίοισι) stehen geblieben. Dadurch wird die oben

gegebene Erklärung der Formeln 6 und 7 außer Zweitel gestellt1).

8) ... αμειβόμενος ... αντίον μίδα.

Wir haben es bei dieser Formel wieder mit einer einfachen Kontamination zu tun: 'er erwiderte' heißt

- α) δ 168 τον δ' άπαμειβόμενος προσέφη ξανθος Μινίλαος.
- b) β 129 τον δ' αι Τηλέμαχος πελικιμένος αντίον ηίδα.

Durch Kontamination von Bestandteilen beider Ausdrucksweisen entsteht

τον και άμειβόμενος Κομιών άγος άντίον τίδα.

Den Vers habe ich nur 1 mal (im Homerischen Hymnus auf Apollon 463) gefunden.

Ich zeige zum Schluß, wie sich die hier als jung erkannten Formeln auf die einzelnen Bücher der Ilias und Odyssee verteilen:

.1	539	κερτομίοισε προσηύδα	Y	199	απαμείβετο	4 ώνησέν	76	
.1	256	προσηύδα μειλιχίοισιν	η	298	,,,	; 1	٠,	
E	30	ξηέεσσι πουσηύδα		308	*5	**	2.2	
7.	214	μειλιχίοισε προσηέδα		330	ยักยะ รักบร	r' Equa'	Ex.	1' 020-
P	431	77			unie			

<sup>1)</sup> Hier noch eine Bemerkung zu der Formel προσηνόα κεφτομίσισι. Homer verwendet als Ankündigungsformeln:

Die Formeln d) und e) sind bei Homer nicht belegt; d. h. die nach der obigen Erklärung für die Formel προσηύδα εερτομίοισι notwendige Voraussetzung fehlt. Es existieren nun an sich zwei Möglichkeiten, um das Vorhandensein von f) zu erklären. Entweder sind d) und e) nur durch Zufall nicht belegt (auch Hesiod und die Homerischen Hymnen kennen sie nicht), oder es hat sich zunächst e) auf die oben erwähnte Weise entwickelt, und nach Analogie dieser fertigen Formel ist später auch προσηύδα εερτομίοισι gesagt worden. Die letztere Möglichkeit ist besonders deshalb in Erwägung zu ziehen, weil sich in der späteren Epik eine weitere Reihe ähnlicher Formeln findet, die einfach nach dem Vorbild der homerischen Formeln gebraucht werden; vgl. Apollonios von Rhodos

a) έπεσσι (ξπέεσσι) προσηύδων(-α) μειλιχίοισι 3 mal (ι 363, λ 552, φ 192,

h) μύθοισι προσηύδα μειλιχίοισι 1 ,, (Z 343)

c) — προσηύδα μειλιχίοισι 4 ,, (Δ256, Z214, P431, v165)

f) — ,, 3 mal (A 539, \(\int 474, \(\pi \) 177).

ΙΙΙ 31 καί μιν έπειτ' έξαῦτις άμείβετο μειλιχίοισιν,

Ι 486 καί μιν ξπιλλίζων ημείβετο κερτομίοισιν,

ΙΙΙ 51 τοῖα δὲ μειδιόωσα ποοσέννεπεν αξμυλίοισιν,

Ι 711 πασσυδίη μύθοισι προσέννεπεν έξερέοντας,

ΙΙΙ 55 την δ' Ήρη τοίοισιν αμειβομένη προσέειπεν,

Ι 864 Ἡρακλέης τοίοισιν ἐνιπτάζων μετέειπεν,

ΗΙ 1025 οψε δε δή τοίοισι μόλις προσπτύξατο χούρη u. s. f.

9	140	απαμείβετο φώνησέν τε		439	μετέειπε καὶ αμείβετο
	400	22 22 22			μίθο
ι		προσηύδων εξοτομίσισι	Q	445	απαμείβετο φώνησεν τε
λ	99	ξπέεσσι ποοσηύδα	σ	244	ξπέεσσι ποοσηίδα
	347	απαμείβετο φώνησέν τε	τ	405	απαμείβετο ψώνησέν τε
	362	22 22 22	$\upsilon$	165	προσηύδα μειλιχίσισι
μ	36	ξπέεσσι ποοσηύδα		177	,, κεοτομίσισι
v	3	απαμείβετο φώνησεν τε	q	67	μετηύδα και φάτο μύθον
0	434	προσέειπε και αμείβετο		248	είπεν έπος τ' έφατ' έκ τ' όνό-
		μύθω			μαζεν
			ω	327	απαμείβειο φώνησεν τε.
	-				

Breslau.

K. Witte.

# Zur griechischen Prosodie

## I. Die Positionsbildung bei Homer.

Wo des Menschen eingeborne Freude am Rhythmus die Sprache in ihren Bann zwingt, kann der Kampf nicht ausbleiben. Sein Endziel ist, zu erreichen, daß weder die Macht der bindenden Form die lebendige Eigenart des sprachlichen Stoffes mit unharmonischem Übergewicht erdrücke noch umgekehrt. Nicht zum wenigsten dort, wo es die künstlerische Gestaltung des lautlichen Rohmaterials gilt. Der Vergleich, den der formenprägende Sänger jene widerstreitenden Faktoren eingehen heißt, schafft in dem Maße, als er beiden gerecht wird, den besten Prüfstein für sein sprachliches wie künstlerisches Feingefühl.

In die Werkstatt vergangener Zeiten zu blicken, ist uns hier versagt. Nur spärliche Zeugnisse für den bildenden Geist, der einst in ihr waltete, steigen zuweilen nach harter Ausgrabungsarbeit ans Tageslicht. Wir nennens metrische und prosodische "Gesetze". Sie bleiben tote Formeln, so lange es uns genug sein muß, sie gefunden zu haben, nützlich für allerhand Kleinarbeit, aber eben doch Formeln. Einen inneren Wert als Dokumente menschlichen Schaffens erhalten sie erst, wenn sich die Grundlagen enthüllen, aus denen heraus das geboren wurde, was als empirische Regel vor uns liegt. Dann aber ist der Gewinn ein zwiefacher: An der Norm des Metrums gemessen, klärt uns das Dichtwerk ebenso über sprachliche Tatsachen auf, als andrerseits die Behandlung der Sprache über die poetische Technik. Viel läßt sich dabei an dem lernen, was dem Dichter erlaubt, noch

mehr vielleicht an dem, was ihm versagt ist. Denn hierin verschafft sich die Rücksicht auf lautliche Verhaltnisse Gehör, über die auch dem Sprachmeister keine Freiheit metrischer Gestaltungskraft hinweghilft, wenn anders der Sprache nicht Gewalt geschehen soll.

Mit welchem Maße aber wollen diese Gesetze der Antike gemessen sein? - Ein "es klingt schlecht" mag im besten Falle, auch wenn wir mit einiger Anmaßung unser ästhetisches Empfinden schlankweg den Alten substituieren, dort genügen, wo es sich lediglich um rhythmische Einschränkungen handelt, bei denen die lautliche Komposition der einzelnen Elemente gleichgültig ist. So etwa in der Entscheidung über Eintritt oder Nichteintritt eines Spondeus im epischen Hexameter, Vermeidung oder Zulassung der Auflösungen im Trimeter u. dgl. Wo aber nachweislich eine bestimmte Lautgruppierung an bestimmter Versstelle das feine Ohr der Griechen beleidigte, spitzt sich die Frage nach dem "Warum?" zu einer phonetischen zu, und zu ihrer Lösung ist phonetische Betrachtung, in steter Rücksicht auf den lautlichen Charakter der griechischen Sprache, der einzig gangbare Weg. Der Einblick, den sie in die künstlerische Verarbeitung des Lautmaterials gewährt, entschädigt vielleicht auch im Folgenden ein wenig für die trockne Analyse eines scheinbar herzlich unbedeutenden Partikelchens homerischer Verstechnik.

Nach Wernicke (zu Tryphiodoros 172 ff.) darf die Thesis des vierten Fußes im epischen Hexameter nicht von einer Positionslänge gebildet werden, die durch Zusammentreffen von Wortauslaut mit folgendem Wortanlaut entsteht. Warum? - Die alte Erfahrung, daß das Wesen einer Regel am besten in ihren Ausnahmen offenbar wird, könnte sich auch hier bewähren: Schon Wernicke selbst räumte einsilbigen Wörtern ein Privileg zur Durchbrechung des Gesetzes ein; Versschlüsse wie . . . σίν νηὶ μελαίνη, . . . περός μῦθον ἐειπεν, . . . ος πασιν ἀνάσσει sind auch ihm unanstößig. - Diese Fassung ist nicht ganz korrekt, der Irrtum jedoch insofern verzeihlich, als, rein ziffernmäßig betrachtet, einsilbige Wörter allerdings das Hauptkontingent zu den Gegenbeispielen stellen. Aber nicht, weil sie einsilbig sind. Für den wahren Grund hat E. Gerhard in seinen noch heute unverändert wertvollen Lectiones Apollonianae S. 149 die rechte Formel gefunden: "nullam habet offensionem, si extrema pedis quarti syllaba cum sequentibus coniungenda est, . . . vel si ad antecedentia prima pedis quinti syllaba trahenda est". Das heißt: Ist der syntaktische Zusammenhang zwischen dem die vierte Senkung ausfüllenden Element und dem folgenden Versteil so enge, daß beide als ein zusammengehöriger Komplex gelten, so findet Wernickes Gesetz einfach darum keine Anwendung, weil die Lautgruppe, als im Wortinnern stehend behandelt wird (vgl. noch W. Schulze Quaest. Ep. 4234). — Es kommt inbetracht:1)

- I. Artikel vor dem Nomen:
- . . . ἀτὰρ τὸν δεξιὸν ἵππον : Ψ 336.
- . . . τον μύθον ακούσας : Τ 185.
- . . . ἐπεὶ τὸν μῦθον ἄκουσε(ν) : B 16,  $\rho$  348, 551, 574.
- . . . ποῖον τὸν μῦθον ἔειπες : A 552,  $\Theta$  209, 462,  $\Xi$  330,  $\Pi$  440,  $\Sigma$  361.
- . . . χιών τὸν ξεῖνον ἄνωχθι ο 508.
- II. Schwach betontes pronominales Subjekt (dessen Bedeutung vom folgenden Satzteil abhängig ist):
  - A. Das relativische ős:

. . . δς γάο δα μάλιστα

ήνδανε κηρύκων, . . . ο 172 f.

- . . . θεων, δς λοιγόν αμίνει : Ε 603, Υ 98.
- . . . θεων, ος μ' εξοεαι άντην; : Ο 247.
- . . . Κοονίδη, ος πάσιν ανάσσει : ι 552, v 25.
- . . . Δαερτιάδης, δς πασι δόλοισιν

ανθρώποισι μέλω, . . . . ι 19 f.

- . . . ἀνήρ, ὅς τ' ἄλκιμος εἴη : χ 138.
- . . . θεών ος τίς σε γαλέπτει : δ 423.

#### B. Das indefinite Tig:

χοτύλην τις τυτθόν ξπέσχε, : Χ 494.

- III. Schwachtoniges pronominales Objekt vor dem Verbum:
  - A. Relativum:

πλείαι τοι οίνου κλισίαι, τὸν νῆες Αχαιών

. . . ἄγουσι : I 71 f.

. . . θαλάμου, τόν δαύτος εποίει : ψ 178.

## Β. μιν:

. . . Γνα μή μιν λιμός Γκηται : Τ 384.

. . . ή γάρ μιν πρόσθεν ὅπωπα : ρ 371.

IV. Präpositionen in enger Verbindung mit Nomen, Verbum oder mit beiden, am häufigsten ersteres:

<sup>1)</sup> Das Material beruht hier wie weiterhin, soweit Vellständigkeit vonnöten schien, durchweg auf eignen Sammlungen. Erst hinterher habe ich bisweilen frühere Arbeiten zu Rate gezogen, sodaß ich hoffen darf, nichts Wesentliches übersehen zu haben. Daß mir bei der oft außerordentlich großen Masse gleichgearteter Beispiele hin und wieder eines entgangen ist, mag sein. Am Ergebnis ändert das nichts.

Ex 11:

(θεών) έχ θέσημια ήδη 1. 64.

ξχ 9 (μον έλέσθαι 1381, εληται M150,

4 112, X 68, ξλοιο τ 62, ξλοιτο
 Ε 317, 346.

(θεών) έχ χήδεα πέσσει Ω 617.

ta alique oporaer 1 325.

Ex xparis 2 600.

έχ χτήμα φέρηται ο 19.

Ex ungia rauror y 456

Ex 170 00 2 496.

ξx νηδς ι 548, μ 245, 310, 417, ν 117, 283, ξ 307.

[(μάχης) ξκ-νοστήσαντι Χ 444].

έχ πάντες δρουσαν κ 47.

(πέτρης) έχ πείσματα δήσας 2 96.

(θεων) έκ πεύσεται όμφης Υ 129.

(βοων) έχ πίαρ έλέσθαι Δ 550, Ρ 659.

έχ πόντου ι 285.

(κανέου τ') έκ σίτον αείρας ο 335.

έχ στήθεος Γ 221.

έχ φωτας έληται μ 123.

(λεχέων) έχ χείρας ορεξας Ω 743.

έν:

ἐν γαστέρι Ν 372, 398.

ξυ γούνασι P 514, Y 435, α 267, 400, π 129.

έν δερματίνοισι δ 782, θ 53.

ξυ δηιότητι Π 815, Ρ 2.

ξν δώμασ(ι) Z 221, δ 97, ε 6, × 426, 449.

εν δώματα ναίει α 51.

(δόμοις) ἐν ατήματα αεῖται Ι 382, δ 127.

ξυ νηδύι Υ 486.

έν νηὶ Α 433, Β 610, Ο 624, 9 445,

 $\mu$  264,  $\sigma$  84.

έν νηυσί Γ 159.

ξν νήσω μ 351.

ξυ νυχτί Σ 251.

έν νυχτός αμολγώ 1 173.

εν πατρίδι Γ 244, Θ 359, X 404,

9 461, § 143, Q 157.

ξν πασι(ν) η 51, ν 298, π 378.

έν πήματα οίκω ι 535, λ 115.

kr ntore B 549, H 437, 514, Y 385, r 322, o 526, r 271.

εν πνεύμονι Δ 528.

Fr amor y 314, o 11.

kr airlini () 126.

kr avijskace) .1 430, A 648, H 503, Y 20.

tr rangeour () 606.

Er roladear y 93.

Ar roine 2 556.

Ιν φάρμαχα σίτω z 290.

έν γείλεσε α 381, σ 410, ε 265.

Er zeioi \ 221, \ \ 385.

ἐν χερσί(ν) Ε 574, Z 81, 482, N 653, Σ 551, Φ 82, 104, X 426, Ψ 114, γ 463, Φ 482, x 397.

#### ές:

ξς βυσσόν Ω 80.

Es yaiar & 119, 202, v 200.

ές δαίτα γ 420.

ks dnuor \_1 704, \$ 126.

Es diav \$ 43.

ες δίφφον 1 359, 743.

ές δοῦπον Λ 364, Υ 451.

 $\xi_{S} \delta \omega \mu \alpha \Big|_{\tau \alpha}^{\vartheta} \approx 287, 308, \mu 9, o 447.$ 

ές χαλλιγύναιχα ν 412.

ές κλίμακα κ 558, λ 63.

ξς χυδιάνειραν Δ 225, Μ 325.

ξς μαχρόν Α 402, Θ 410, Ο 79, Σ 142.

ές μέσσυν Δ 299, Ψ 685, 704, 710.

ξς μητέρα Χ 499.

ξς νησον γ 270.

ξς παϊδα Ζ 404.

ες πατρίδ(α) B 140, 158, 174, 454, Δ 180, E 687, H 460, I 27, 47, 414, 428, 691, Δ 14, M 16, O 499, H 832, Σ 101, Ψ 145, 150, α 290, β 221, δ 476, 586, ε 37, 42, 115, 204, ζ 315, η 77, ι 79, 533,  $\varkappa$  474, 562,  $\lambda$  359, 455,  $\nu$  52, 328, ξ 322, 333, ο 65, 129, π 206, ρ 149, 539, σ 148, 384,  $\tau$  258, 290, 298, 484,

Die Beispiele sind nach dem Anlaut des auf die Präposition folgenden Wortes geordnet.

#### πὰρ:

(τοι) πὰρ ξείνια θείω Σ 387, ι 517, τοῖς πὰρ ξείνια θῆκεν ο 188.

#### πρὸς:

πρὸς δῶμα  $\Xi$  335, Y 6. πρὸς δώμα  $^{(9)}_{17\alpha}$  O 58, β 258, γ 387, δ 657,  $\vartheta$  41,  $\varkappa$  445, ο 454, 459, ρ 83,  $\sigma$  428,  $\tau$  458,  $\omega$  361. πρὸς Ζηνὸς  $\lambda$  302. προς  $\varkappa$ tονα  $\alpha$  127,  $\psi$  90.

πρὸς μακρὸν Ω 468, 694, κ 307, ο 43, πρὸς μητέρα π 151. πρὸς μῦθον ἔειπε(ν) Β 59 (με), 156,

Ε 632, Ζ 381, Η 46 μιτ, Θ 280 (μιτ), Θ 426, Κ 140 (σφεας), Α 429 (μιτ), 440 (Σῶχον), 522 (μιν), Ν 306, Ξ 189, Ο 13 "Ποητ", Ψ 68 μιτ 235 (σφεας), Ω 485, 682 (μιν), δ 803 (μιτ), ζ 21 (μιτ), ξ 492 (μις), ο 45 (μιτ), π 460, ο 74, 414 (μιτ), 495, σ 169, τ 96 (ταμίην), ν 32 (μιν), 261 (μιν), ψ 4 (μιν), 165 (μιν). πρὸς τείχεα Δ 378.

πρός τείχως Χ 112. πρός τοῖσι × 68.

#### σὺν:

σὺν θυμὸν ὀρίνης Ω 467.
σὲν λαίλαπι P 57, μ 408.
(ξμοὶ) σὲν μοχλὸν ἀείνας ι 332.
(τοι) σὲν μὴτιν ἐφαίνω ν 303.
σὲν νηὶ γ 61, κ 332, λ 58, ν 425.
ω 152.
ξὲν τοίσδεσι κ 268.
(οί) σὲν φόρτον ἄγοιμι ξ 296.
σὲν χείρας ἔχοντες κ 42.

Präpositionen, denen eine Partikel unmittelbar folgt, sind unten S. 151 verzeichnet. — Ich habe die adnominalen und adverbalen Phrasen nicht getrennt, weil dies unmöglich ist, wo die Präposition sich syntaktisch gleich stark mit Nomen und Verbum verbindet. Besonders mache ich noch auf jene Beispiele aufmerksam, die vor der Präp. ein zugehöriges Nomen zeigen, während das folgende Verbum — nach homerischem Sprachgebrauch zum wenigsten — keinen Anspruch auf besonders enge Verknüpfung mit der Präp. hat. Hier steht also der gesamte Komplex Nomen + Präp. als adverbielle Bestimmung zum folgenden; vgl. etwa

Ω 617 . . . Θεών ξα κήδεα πέσσει

ι 332 . . . Εμοί σύν μοχλόν αξίρας u. s. w.

Ohne folgendes Verbum gibt es nur zwei Fälle dieser Art:

Ο 59: Εχτορα δ'οτούνησι μάχην ες Φοίβος Απόλλων und

γ 137: τὸ δὲ καλεσσαμένω ἀγορήν ἐς πάντας Αχαιοίς.

Man mag hier zu εἰς bessern oder vereinzelte Entgleisungen annehmen, für die z. B. μάχην ἐς κυδιάνειραν als Ausgangspunkt gedient haben könnte. Ich ziehe es vor, an der Sprache Homers so wenig wie möglich herumzudoktern, glaube ich doch die Erfahrung gemacht zu haben, daß man insgemein bei konservativer Textbehandlung auch sprachgeschichtlich am weitesten kommt.

Ich muß es daher ferner ablehnen, einen Teil des obigen Materials nach anderer Vorgang durch Konjekturen zu eliminieren: Ein & vor konsonantischen Formen schlechtweg durch eig, er durch eri, πρός durch προτί zu ersetzen, was an vielen, nicht an allen Stellen angängig wäre (vgl. Giseke, Hom. Forschgg. 146f.), wird man sich hoffentlich definitiv abgewöhnen, zumal wenn man über èri La Roche ZöG 1876, 413f., denselben Wiener Studien XX, 6, Ludwich, Aristarchs homer. Textkrit. II 340 f. zu Rate gezogen hat. Mit der Angst vor dem Spondeus im vierten Fuße, die auch ohne Wernickes Gesetz derartige Verschlimmbesserungen gezeitigt hat, ist es in Wirklichkeit selbst vor bukolischer Diärese bei den alten Dichtern viel weniger arg bestellt als bei modernen Homerforschern. Man vergleiche dazu Ludwich a. a. O. 338 ff., La Roche ZöG 46, 577 ff., Wiener Studien XVII 175 ff., XVIII 1 ff., 26. Nur bei Sinnesabschnitt ist, wie ich allerdings hervorheben möchte, der Spondeus recht selten, wenn auch durchaus nicht unerhört. Damit wird die Verballhornung von er zu ert nicht weniger unhomerisch. Und was hilft sie, da doch die Fälle mit ez und giv unangetastet bleiben müssen? Behält Homer sein ex vyóc und σὺν νηί, so lassen wir ihm auch ἐν νηί.

Die Fälle von  $\hat{\epsilon l s}$  vor Digamma habe ich in meiner Sammlung weggelassen (vgl.  $\hat{\epsilon l s}$  "Ihlor  $\Lambda$  196,  $\hat{\epsilon l s}$  äote  $\Lambda$  103, 121, X 47 u. s. w.). Wer das unverzeihlich findet, mag \* $\hat{\epsilon s}$  Fillor noch mitzählen. Ich glaube Grund zu haben, es nicht zu tun, denn  $\hat{\epsilon s}$  Fillor in der vierten Senkung widerstreitet einstweilen den jetzt nach Hartel, Homer. Stud. III, 50 ff. (Wiener Sitzungsber. 78) namentlich durch Solmsen Untersuchgg. S. 129 ff. aufgehellten prosodischen Eigentümlichkeiten des  $\hat{\epsilon s}$ : In der Senkung ist  $\hat{\epsilon s}$  "Ihlor das korrekte (vgl.  $\hat{\epsilon s}$  204,  $\hat{\epsilon s}$  31,  $\hat{\epsilon s}$  32,  $\hat{s}$  318,  $\hat{\epsilon s}$  34).

Überhaupt sei im Voraus bemerkt, daß ich im folgenden ebenfalls von Textänderungen möglichst keinen Gebrauch mache und mich in bewußtem Gegensatz zu denen befinde, die scheinbare metrische Abnormitäten durch mehr oder weniger — meist weniger — gute Konjekturen beseitigen. Gewöhnlich fallen nämlich die "Ausnahmen" einer allzu kurzsichtigen Fassung und allzu rigorosen Interpretation der "Regeln" zur Last, und zu ihrer Rechtfertigung bedarf es nur eines etwas liebevolleren Nachgehens in das Gebiet der dichterischen Sprachtechnik.

Auch um die "Echtheit" einzelner Verse habe ich mich, soweit nichts darauf ankommt, nicht gekümmert. V. An ein vorhergehendes Wort schließt sich eine Enklitika oder "postpositive Partikel" ( $\delta \hat{\epsilon}$ ,  $\gamma \hat{\alpha} \varrho$ ,  $\mu \hat{\epsilon} \nu$ ,  $\delta \hat{\gamma}$ ) an.

Besonders häufig findet sich Präposition + Partikel: vgl.

Β 809: . . . ἐκ δ' ἔσσυτο λαός. γ 40: ἐν δ' οἶνον ἔχειε. 1 269: . . . σύν γ' δρει' ἔγευαν. ε 426: σύν δ' όστε' ἀράγθη. 529: . . . ἐκ δ' ὄβριμον ἔγχος . 577 = y 40.531: . . . ἐκ δ' αἴνυτο θυμόν. λ 426: σύν τε στόμ' ξρείσαι. Ε 207: . . . ἐκ δ' ἀμφοτέρουν. u 412 = M 384.σ 98: σύν δ' ήλασ' οδόντας.  $\Theta 58 = B 809.$  $v 260 = \gamma 40.$ Μ 384: σὺν δ' ὀστε' ἄραξε. Ψ 673: σύν τ' όστε' ἀράξω. φ 391: ές δ' ήιεν αὐτός.

VI. Eine den Satz nüancierende schwachtonige Partikel wird vom Satzgefüge eingeschlossen.

Ε 287: . . . ἀτὰρ οὐ μὲν σφῶί γ' ὀίω πρίν γ' ἀποπαύσεσθαι . . . —

Läßt man das vorhin ausgesprochene Prinzip, nichts am überlieferten Text zu ändern, gelten, so sind noch folgende Ausnahmen von Wernickes Regel aufzuzählen:

B 522: οῦ το ἄρα πὰρ ποιαμόν Κηφισόν δίον έναιον. 813: τὴν ἤτοι ἄνδρες Βαιίειαν χιχλίσχουσιν.

```
Ε 731: πέπον μεν κατέρειν εντού στιος, Επ οιδεί.

Η 337: ... ποιε δ' αιτον δεξμομεν ώκα
πύργους ...

436: ... ποιε δ' αιτον τείχος έδειμαν.

Θ 385 = Ε 734.

Ε 481: ... ώς εξ τε πατής δη πατδα φιλήση
Κ 389: ... ή σ' αιτόν θυμός άνήκε;

Α 189: ... τὸν δ' ἄλλον λαὸν ἄνωχθυ.
204: ... τὸν δ' ἄλλον λαὸν ἀνωχθυ.
796: ... ἄμα δ' ἄλλον λαὸν ἄνωχθυ.
Η 38: ... ἄμα δ' ἄλλον λαὸν ὅπασσον.
Σ 400: χάλκενον δαξδαλα πολλά.

Φ 126: ... μελαιναν φείχ' ὑπαΐξει.
τ 576: τὰν δὲ μηηστήςεσσιν ἄεθλον τοῦτον ἐφίσω.
ω 240: ... κεριομίοις ἐπεεσσιν πειρηθήναι.
```

Keine imponierende Menge, aber immer groß genug, um die Fälle in ihrer Gesamtheit vor dem Verdacht jedesmaliger Textverderbnis zu sichern; so groß, daß Hilberg Silbenwägung S. 112 sogar Wernickes Gesetz überhaupt für Homer nicht anerkennt und von "unbeschränktem" Gebrauch der Wortfugenposition redet. So weit zu gehen, verbietet denn doch die relative Spärlichkeit der letztgenannten Beispiele; diese selbst aber geben den Schlüssel zu ihrem Verständnis in die Hand:

An dem  $\partial \nu$   $\pi \alpha \tilde{a} \partial \alpha$  I 481 Anstoß zu nehmen, ist niemandem eingefallen, mochte man im übrigen die Einsilbigkeit oder die enge Anlehnung des schwachbetonten Possessivums an das Folgende für die Besonderheit verantwortlich machen. Wer nun aber neben  $\partial \nu$   $\pi \alpha \tilde{a} \partial \alpha$  ohne Vorurteil auch  $\ddot{\alpha} \lambda \lambda o \nu$   $\lambda \alpha \dot{o} \nu$  ( $\Lambda$  189) betrachtet, kann an dem inneren Zusammenhang nicht vorbeigehen. Es handelt sich lediglich um eine Wucherung des in  $\tau \partial \nu$   $\mu \hat{\nu} \partial \sigma \nu$  vorliegenden Typus, dergestalt, daß der Dichter von der Möglichkeit Gebrauch machte, hin und wieder die enge syntaktische Verknüpfung auch eines andern attributiven Elements mit dem Bestimmungswort als Einheit gelten zu lassen. In der Tat sind alle Spezialausnahmen bis auf eine so geartet, daß die Positionslänge der vierten Senkung in einen syntaktischen Komplex hineinfällt, der jeweils, wenn man will, den Auswuchs zu einer der vorhin verzeichneten Klassen darstellt:

Zu Klasse I. Im Anschluß an τον μῦθον erklärt sich außer ον παῖδα ungezwungen auch ἄλλον λαόν, ἄλλος λαός, μέλαιναν φρῖχ und die beiden Fälle, in denen das Attribut nachfolgt: Κηφισὸν δῖον, ἄεθλον τοῖτον. Getrost kann man also in π 435, σ 245, 285, φ 321 den Versschluß περίφρον Πηνελόπεια (so Lud-

wich) zulassen; die Rücksicht auf Wernickes Regel nötigt nicht, περίφρων zu schreiben¹).

Zu Klasse III: ἕνα μή μιν λιμὸς ἕχηται lehrt das ἢ σ'αἰτὸν θνμὸς ἐνῆκε ohne weiteres verstehen, und dies schlägt wieder eine Brücke zu B 813: Βατίειαν χικλήσκουσιν. Ein einziger Fall findet sich denn auch mit Objekt hinter dem Verbum: Σ 400 χάλκευον δαίδαλα πολλά. Das ist schon recht frei.

Zu Klasse IV: Θεᾶν ἐχ χήδεα πέσσει, ... ἐμοὶ σὰν μοχλὸν ἀείρας u. dgl., in denen Nomen + Präposition als nähere Bestimmung beim Zeitwort stehen, läßt man unbeanstandet passieren. Dasselbe Recht dürfen jetzt als Lizenzen auch ... ποτὶ δ'αὐτὸν δείμομεν ὧχα, ... ποτὶ δ'αὐτὸν τεῖχος ἐδειμαν und ἐπέεσσιν πει-ρηθῆναι für sich in Anspruch nehmen³).

Im ganzen Epos gibt es nur ein Beispiel, das sich nicht in das Gesamtbild einfügt: E 734 =  $\Theta$  385:

πέπλον μέν κατέχευεν έανὸν πατοὸς ἐπ' οἴδει.

Hier liegt wirklich eine einmalige Abnormität, ein "schlechter" Vers vor: Die Entkleidungsszene der Athene ist späte, stümperhafte Zutat eines geschmacklosen Barden, der von den Feinheiten des homerischen Versbaues nicht mehr Ahnung hatte als der biedere Athener von IG I<sup>2</sup> 373, 12a, p. 131 mit seinem

ανδρες εποιέσαν σοφιαισιν καλον αγαλμα.

Die alexandrinische Homerkritik hat wenigstens an einer von beiden, vielleicht an beiden Stellen nichts von dem Vers wissen wollen. Zenodot hat ihn in E athetiert, Aristophanes und Aristarch in  $\Theta$  ( $Z\eta\nu\delta\delta\sigma\iota\sigma\varsigma$   $\delta\grave{\epsilon}$   $ο\mathring{\nu}\delta\grave{\epsilon}$   $\acute{\epsilon}\gamma\rho\alpha\varphi\epsilon\nu$ ; vgl. dazu Ludwich, Aristarch I 66 Anm., 260, 292 f.).

Die spondeische Senkung des vierten Fußes kann also durch Wortfugenposition da ohne weiteres gebildet werden, wo das erste Wort eng zum Folgenden gehört; ganz regelmäßig, wenn die beiden Wörter durch Tonanschluß zur Einheit verschmolzen sind, als Lizenz auch in einigen freieren Beispielen. Vermieden wird die Wortfugenposition dagegen durchaus, wenn die beiden Wörter weder einen tonischen noch einen syntaktischen Komplex mit einander bilden.

Ich muß noch eine Kleinigkeit beifügen, die mehr für Linguisten als für Philologen berechnet ist: Seit die Phonetik die nahe Verwandtschaft von Lautgruppen wie an, ar mit den Diphthongen ai, au u. s. w. dargetan hat, ist es Mode geworden, beide

<sup>1)</sup> Über βοῶπις πότνια "Ηρη s. S. 207 ff.

<sup>2)</sup> S. noch Abschn. III S. 222 f. über huer, buer.

ganz und gar über einen Kamm zu scheren. So groß nun tatsächlich ihre lautliche Übereinstimmung und phonetisch gleiche Behandlung vielfach ist, so verkehrt wäre eine völlige Identifizierung. Hier ist J. Schmidts Standpunkt (Krit. d. Sonantentheorie 5 ff.) der einzig richtige, und mit ihm verweise ich auf Sievers' Konzession, Phonetik<sup>4</sup> § 400, der sonst der Vereinigung kräftig das Wort redet: "Eine gewisse praktische Berechtigung hat allerdings die Abtrennung dieser Verbindungen (sc. ar, al u. s. w.) von den vokalischen Diphthongen, weil die Liquidae und Nasale ihrer Artikulation und ihrem Klange nach von den Vokalen allerdings so weit abstehen, daß sie mit denselben für unsere Empfindung nicht zu einer so homogenen Lautmasse zusammenschmelzen, als das bei reinen Vokalverbindungen möglich ist." Das sollte man nicht ignorieren, sondern unterstreichen, denn auf die Empfindung und nicht auf die wissenschaftliche Analyse kommt es in der lebendigen Sprache wesentlich an. Auch fürs Griechische waren au und ar nicht gleichwertig: Hätte man das u durchweg als ebenso "konsonantisch" empfunden wie das r, so würde man auf Kypros nicht  $a.u.ta.ra = a v t \acute{a} \varrho$ , sondern a. ra. ta. ra geschrieben haben wie  $a. ra. ku. ro. ne = \alpha \rho \gamma (\rho \omega r^1)$ . Und wenn vereinzelt in Griechenland, namentlich auf Kreta, αF für αr u. s. w. geschrieben ist, so hat das in erster Linie einen anderen Grund als etwa besondere Rücksicht auf den "konsonantischen" Charakter des u im Diphthongen, vgl. Blaß, Ausspr.<sup>3</sup> 73 f., G. Meyer, Gr. Gr. 3 194. - Im Wortinlaut gelten die Diphthonge vor folgendem Vokal regelmäßig als Längen, so regelmäßig, daß die Schreibung οι vor Vokal in ηγνοίησεν, πνοιή u. s. w. (Solmsen, Untersuchgg. 94 ff.) als graphischer Ausdruck für metrisch gedehntes o diente. Nur ausnahmsweise einmal  $olog = \delta - \iota og$ u. dgl. anstelle der gewöhnlichen Aussprache oi-105 mit 1 als "Übergangslaut", während ar, an stets kurz, d. h. als a-r, a-n mit Herüberziehung des r, n zur folgenden Silbe erscheinen. Das beweist, wenn es eines Beweises bedürfte, daß in at, at u. s. w. die beiden Elemente viel enger mit einander amalgamiert waren als in ar, an, eine Folge der größeren phonetischen Verwandtschaft des zweiten Komponenten i, u mit dem ersten a, e, o.

Auch bei Wernickes Gesetz kommt dies zum Ausdruck: Wer den zweiten Komponenten von  $-o\iota$  wie den von  $-o\nu$  bewertet, müßte

Singulär o.vo.ka.re = οὐ γάρ, Hoffmann No. 144<sub>3</sub>. Sicher?
 Vgl. Hermann IF XIX, 248.

erwarten, auch ersteres in der Wortfuge der vierten Senkung vermieden zu sehen. In Wirklichkeit kommen aber genug Diphthonge vor; bei freieren syntaktischen Einheiten sehr häufig, im deutlichen Gegensatz zu den vereinzelten Beispielen für -ov u. dgl. — So

Β 276: . . ἀνήσει θυμὸς ἀγήνως.
524 u. s. w.: . . μέλων αι νῆες ἔποντο.
Ε 786: . . ἄλλοι πεντήχοντα.

II 386: . . ἄλλοι Τοῶες ἀγανοί.
.1 474: . . δαφοινοὶ θῶες ὄφεσζιν
688: . Ἐπειοὶ χοεῖος ὅφειλον.
693: . . ἄλλοι πάντες ὅλοντο.

II 780: . . ἀχαιοὶ ψέστεροι ἦσαν.

T 85: . . ἀχαιοὶ μῦθον ἔειπον.
Υ 296: . . χραισμήσει λυγοὸν ὅλεθρον.
4 536: . . ἐλαύνει μώνυγας ἵππους u. s. w.

## Aber auch bei mangelndem Zusammenhang:

Β 311: . . . στρουθοῖο νεοσσοί, νήπια τέχνα,

Δ 172: αὐτίκα γὰρ μνήσονται Αχαιοί πατρίδος αἴης.

Ε 102: ὄρνυσθε, Τοῶες μεγάθυμοι, κέντορες ίππων.

834: νῦν δὲ μετά Τρώεσσιν ὁμιλεῖ, τῶν δὲ λέλασται

Σ 406: η νῦν ημέτερον δόμον έχει τῷ με μάλα χρεώ.

ο 218: Εγχοσμείτε τὰ τεύχε, έταιροι, νηὶ μελαίνη.

χ 350: καί κεν Τηλέμαχος τάδε γ' είποι, σος φίλος τίος. -

Wer von der bloßen Erkenntnis der in Wernickes Regel niedergelegten lautlichen Tatsache zu deren Erklärung fortschreiten will, muß zunächst vor einer Anzahl von Scheingründen sorgsam auf der Hut sein: Dazu gehört die angebliche Seltenheit des Spondeus im vierten Fuße überhaupt; sie wurde oben S. 150 auf die Fälle beschränkt, wo die bukolische Diärese zugleich den syntaktischen Zusammenhang unterbricht. Das bleibt auch nach La Roches Zusammenstellung ZöG 46, 577 ff. bestehen und hat seinen rein ästhetischen Grund darin, daß ein scharf vom folgenden losgetrennter Spondeus in der letzten Hälfte des Verses dessen Gaug leicht schleppend macht, wie Gerhard lect. Apoll. S. 140 f. richtig ausführt. Wenn aber trotzdem

4 44 : βῆ δὲ κατ' Οὐλίμποιο καρήνων χωόμενος κῆρ. 348 : πάντη ἀνὰ στρατὸν εὐρὸν Άχαιῶν ἄμμι δὲ μάντις . . . Β 96 : λαῶν ξζόντων, ὅμαδος δ' ἦν Εννέα δέ σφεας . . . .

149: ως των πασ' αγορή κινήθη , τοὶ δ' αλαλητώ . . .

.1 116: αὐτὰρ ὁ σύλα πώμα φαρέτρης, ἐκ δ' έλετ' τόν,

τ 547: "στασχ' έξείης δουόχους ως, δώδεκα πάντας

χ 159: ή νέος Αολίσιο Μελανθεύς, τόν περ όίω u. s. w.

korrekt sind, so kann der spondeische Rhythmus an sich ganz

gewiß nicht Anlaß gewesen sein, im gleichen Fall die Wortfugenposition mit dem Bann zu belegen. - Man wird vielleicht die Beschaffenheit der Paradigmata anführen, die wenigstens zum Teil an Endungen auf kurzen Vokal + Konsonant ärmer sind als an andersgebauten, zum Vorkommen der ersteren somit seltener Gelegenheit boten. Zugegeben, daß z. B. bei den a-Stämmen außer dem D. pl. auf -Lour keine Formen mit Wernickes Regel in Konflikt geraten können, daß ebenso die 6-Stämme dies im G. D. V. sg., N. G. A. pl., NAV du. ausschließen, so ist doch in andern Paradigmata das Verhältnis der trochaeischen Ausgänge auf Konsonant lange nicht so ungünstig, zumal beim Verbum (Imperf. und Aor.); und bei den ö-Stämmen fällt denn doch noch ins Gewicht, daß gerade der N. A. sg. m. n. auf -og, -ov viel zu häufig im praktischen Gebrauch war, um hinter den übrigen Kasus zurückstehen zu müssen, wenn nicht ein besonderer Grund vorlag. -Ilier ist auch mit den Gesetzen der homerischen Wortstellung nichts anzufangen, die das Auftreten gewisser Flexionskategorien an bestimmter Versstelle hätten beeinträchtigen können (vgl. für den 4. Fuß Giseke, Homer. Forschgg. S. 6, 7, 50): Die massenhaften Belege der Wortausgänge -oc, -ov bei daktylischer Konstitution des vierten Fußes widerlegen derartige Reflexionen (A 21, 27, 31, 32 u. s. w.). - Selbst Daktylen von der Zusammensetzung des . . . γυναικός ἀρ' ἀντὶ τέτυξο (Θ 163) weist der vierte Fuß auf, wenn auch nicht viele, wegen der seltenen Wortgrenze κατά τέταρτον τροχαΐον (vgl. noch I 482,  $\Omega$  753,  $\rho$  381). —

Es ist und bleibt also etwas Eigenartiges, daß die vierte Senkung nicht durch Positionslänge bei syntaktisch getrennter Wortfuge gebildet werden kann. Wie stehts aber mit den andern Füßen? So viel ich sehe, hat man noch nirgends auf Grund einer vollständigen Materialsammlung den gesamten Vers daraufhin untersucht; und doch ist dies wohl das einzige Mittel, dem wahren Charakter der Erscheinung näher zu kommen. —

Am klarsten liegen die Verhältnisse im fünften Fuß: Er bevorzugt aus Gründen des rhythmischen Wohlklangs den Daktylus; und zeigt das homerische Epos noch relativ viele Spondiaci, so gilt doch hier als nie vernachlässigtes Gesetz, daß zwischen den fünften und sechsten Fuß keine Wortgrenze fallen darf (Gerhard lect. Apoll. 143, Ludwich spond. 32), die in noch viel stärkerem Grade als beim vierten retardierend wirken mußte. Demnach wären Fälle mit Wortfugenposition prinzipiell ausgeschlossen, wenn nicht auch diese Regel ihre Ausnahme hätte: Spondiacus

mit Wortgrenze ist nämlich gestattet, wenn das den sechsten Fuß ausfüllende Wort syntaktisch eng mit dem vorhergehenden verbunden ist. Daher

δ 604: πυροί τε ζειαί τε δδ' εὐρυψυὲς πρι λευπόν. μ 64: ἀλλά τε και τών αβεν ἀψαιρείται λλς πέτρη.

Attribut und Nomen, also syntaktisch dieselbe freie Abart von Klasse I wie beim 4. Fuß ( $\varkappa\varrho\tilde{\iota}$  kommt nur in der Zusammensetzung  $\varkappa\varrho\tilde{\iota}$   $\lambda\varepsilon\upsilon\varkappa\acute{o}\nu$ ,  $\lambda\acute{\iota}\varsigma$  nur noch einmal, ebenfalls in Verbindung mit  $\imath\upsilon\acute{e}\tau\varrho\eta$ , vor). Damit findet zugleich auch das vielkurierte

... χαλεπὴ δ΄ ἔχε δήμου qῆμις ξ 239 ("Volksgerede") seine Erledigung ohne "Korrektur" des Textes. — Weiter braucht wirklich, wie Ludwich Aristarch II 330 f. will, nichts an den Versschlüssen ... Ἡῶ δῖαν (I 240 u. s. w), ἱδρῶ πολλόν (Κ 574) geändert zu werden, so naheliegend der Ersatz durch \*ἡόα, \*ἱδρόα ist. — Entsprechend Παιρόχλεις ἱππεῖ II 20 u. s. w.¹). —

ψ 243: . . . ηω δ' αὐτε

würde einen Fall von Klasse V bilden, die häufigen Beispiele für überliefertes . . .  $\mathring{o}qq\mathring{e}$   $\varepsilon\mathring{v}$   $\varepsilon \mathring{l}\delta\mathring{\omega}$ ,  $\varepsilon \mathring{l}\delta\mathring{\eta}\varsigma$  (vgl.  $\mathcal{A}$  515, Z 150) und ähnliche Wendungen sich der Kategorie IV im weiteren Sinne (S. 153) anreihen²); desgleichen . . .  $\mathscr{aldoi}$   $\varepsilon \mathring{\iota}\varkappa\omega v$  K 238 als nähere Bestimmung beim Verb wie oben  $\mathring{\varepsilon}\varkappa\acute{e}\sigma\sigma\iota v$   $\varkappa\iota\iota\varrho\eta\vartheta\mathring{\eta}\nu\alpha\iota$ . — Auch

Δ 639: . . . ἐπὶ δ' αἴγειον χνῆ τυρόν

kann so bleiben (Klasse III) ohne Distraktion in ανέε (Eustath. 872, 17). Dasselbe gilt von

Θ 565: . . . ξύθρονον ἸΙῶ μίμνον σ 318: . . . ξύθρονον ἸΙῶ μίμνειν,

und gegen ę 208:

άμφὶ δ' ἄρ' αλγείρων ύδατοτρεφέων ην άλσος

wird man nunmehr auch kaum etwas einzuwenden haben.

Der Rhythmus an sich hindert somit die Wortfugenposition auch im fünften Fuße nicht. Man mag aber die "auflösbaren" Fälle mitzählen oder nicht, gewiß ist, daß unter den syntaktischen Komplexen, mit denen der Versschluß ausgefüllt ist, sich keiner befindet, der sich als eine Ausnahme von "Wernickes Gesetz" darstellte. Alle zeigen in der Thesis natura langen Vokal. Nicht ein einziges Mal etwa ein Vers auf . . .  $\iota \partial \nu \ \lambda \alpha \dot{\partial} r$ , . . .  $\sigma \dot{\nu} r \ r_i \dot{\tau}$  u. s. w. Der fünfte Fuß stimmt also in Sachen der Wortfugenposition nicht nur mit dem vierten überein, sondern übertrifft

<sup>1)</sup> Vgl. noch S. 238 Anm. 2.

<sup>2) ,...</sup> in iis  $\epsilon \hat{v}$  cum sequente verbo in unum fere verbum coalescit" schon Gerhard lect. Apoll. 145.

ihn sogar darin noch an Strenge, daß er sie auch nicht einmal bei denkbar engster Wortzusammenrückung duldet<sup>1</sup>). —

Auch beim dritten Fuß ist das Material durch äußere Bedingungen eingeschränkt: Kommen schon alle Verse mit der gewöhnlichsten Hauptzäsur (κατὰ τρίτον τροχαῖον) in Wegfall, so können auch unter den κενθημιμερής-Versen nur solche Zeugnis ablegen, deren dritte Senkung durch ein einsilbiges Wort ausgefüllt wird. Das kommt gar nicht so selten vor, obgleich auch im dritten Fuß der Spondeus nicht gerade beliebt ist. (Das erste Gesetz bei Hilberg, Prinzip d. Silbenwägung S. 3 "Ist der 3. Fuß des Hexameters ein Spondeus, so darf dessen Senkung nicht durch eine Endsilbe gebildet werden" ist auf Polysyllaba gemünzt²); damit scheiden aber hier für die Materialsammlung auch die wenigen Verse aus, deren Hauptzäsur nicht innerhalb des 3. Fußes liegt).

Jedenfalls ist hier die Situation wesentlich günstiger als im fünften Fuße, und die Frage: "Wie verhält sich die dritte Senkung zur Wortfugenposition?" kann an den einsilbigen Wörtern sehr wohl gemessen werden. Das Ergebnis ist, daß auch der dritte Fuß nur bei engster syntaktischer und tonischer Worteinung die Positionsbildung gestattet und selbst die Lizenzen, deren sich der vierte erfreut, verschmäht. Alle Beispiele gehören ausschließlich genau denselben Kategorien an wie die des vierten Fußes:

Klasse I (Artikel vor dem Nomen):

Β 595: ἀντόμεναι Θάμυριν τον Θρήικα παΐσαν ἀοιδῆς

β 351: κεῖνον διομένη τὸν κάμμορον, εἴ ποθεν ἔλθοι.

Wie  $\stackrel{\circ}{ov}$   $\pi\alpha\tilde{\imath}\delta\alpha$  im vierten Fuß, so hier das schwachbetonte Possessivum in

Ε 806: αὐτὰρ ὁ θυμὸν ἔχων ὃν καρτερόν, ὡς τὸ πάρος περ.

Klasse II (pronominales Subjekt):

Α 37: . . . δς Χρύσην αμφιβέβηκας

451: dasselbe.

Π 287: . . . ος Παίονας ξπποχορυστάς

 $\eta \gamma \alpha \gamma \epsilon \nu \dots$ 

Ω 192: . . . δς γλήνεα πολλά κεχάνδειν.

<sup>1)</sup> Aber καὶ δόμεν, ες κεν δῷ; καὶ μὴ δόμεν, ες κεν μὴ δῷ Hesiod Opp. 354, ein eigenartiger Versschluß, dessen Bau sich bewußt an die erste Hälfte anlehnt; vgl. auch Ludwich spond. 33 gegen Gerhard a. a. O. 145.

<sup>2)</sup> Erst spätere Barbarei hat es durchbrochen. Beispiele bei Hilberg a. a. O.

ι 509: . . . δς μαντοσύνη εκέκαστο.

ο 443: δς Κύπρου έφι άνασσεν.

Gewöhnlich schließt sich an das Pronomen eine Enklitika an, sodaß die Beispiele auch zu V gehören, vgl.

A 230: . . . . ὅς τις σέθεν ἀντίον εἴπη. Ε 301: . . . ὅς τις τοῦ γ' ἀντίος ἔλθοι. 695: . . . ὅς(ε)οι ψίλος ἢεν ἑταῖρος.

Für den Rest verzeichne ich, der Häufigkeit wegen, wie auch im Folgenden öfters, nur die Belegstellen: M 269; N 118, 278; O 137, 238, 731; H 709, 752; P 8, 324;  $\Omega$  204, 520;  $\alpha$  229;  $\gamma$  355;  $\nu$  342;  $\xi$  106;  $\sigma$  55, 70, 72;  $\nu$  295;  $\varphi$  54, 313;  $\psi$  101, 169.

Klasse III (pronominales Objekt):

Ι 615: καλόν τοι σύν ξμοὶ τὸν κήδειν, ὅς κ' ξμὲ κήδη. Ω 316: μόρφιον θηρητῆρ', ὃν καὶ περκνὸν καλέουσιν.

Alle übrigen Stellen mit nachfolgender Enklitika oder Postpositiva (V); vgl.

 $\Xi$  166:  $\beta\tilde{\eta}$  δ' ἴμεν ἐς θάλαμον, τόν  $(\varepsilon)$ οι qίλος υξὸς ἔτευξεν.

Ο 167: . . . τόν τε στυγέουσι καὶ ἄλλοι.

[(\$\mathrm{A}\$ 548); \$B\$ 396, 701; \$\mathrm{I}\$ 380; \$\mathrm{A}\$ 461, 526; \$\mathrm{Z}\$ 11, 63; \$\mathrm{H}\$ 272; \$\mathrm{\textit{\textit{\textit{O}}\$} 324; \$\mathrm{I}\$ 117, 574; \$\mathrm{K}\$ 339; \$\mathrm{N}\$ 396, 459, 571, 575; \$\mathrm{\textit{E}\$} 338, 519; \$\mathrm{O}\$ 167, 183, 298, 580, 694; \$\mathrm{H}\$ 316, 383, 460, 735, 863, 866; \$\mathrm{P}\$ 203; \$\mathrm{\textit{E}}\$ 59, 440, 448; \$\mathrm{Y}\$ 393, 443, 471; \$\mathrm{\textit{D}}\$ 141, 181; \$\mathrm{X}\$ 336; \$\mathrm{\textit{W}}\$ 92, 184, 761; \$\mathrm{\textit{Q}}\$ 170, 758; \$\alpha\$ 36; \$\beta\$ 19; \$\epsilon\$ 435; \$\xi\$ 180; \$\oldsymbol{o}\$ 40; \$\epsilon\$ 257; \$\pi\$ 257; \$\pi\$ 500.]

## Klasse IV (Präposition):

έκ: δίφρου  $\Lambda$  130; μηροῦ  $\Lambda$  844; νεκροῦ E 620; πατρίδος ο 272; πόντου  $\delta$  436; χειρῶν  $\omega$  534.

 $\dot{\epsilon}v$ : δώμασιν  $\dot{V}$  89;  $\Omega$  281; ληκύθω ζ 79; ποντοπόφοισι Γ 46, 441; χεφσ(ir)  $\Sigma$  505, 551.

ές: Δουλίχιον ξ 335, τ 292; παιπαλόεσσαν x 97, 148, 194, λ 480; σον δόμον χ 351.

πρός: δαίμονα P 98; δαίμονος Τ 188; δώματα δ 528; κίονα θ 66, 473; στήθεα Φ 424; Τηλεμάχοιο τράπεζαν ρ 333.

σὺν: δαίμονι Α 792, Ο 403; κτήμασι δ 175; τεύχεσι(r) Γ 29, Α 419, Ε 749, Η 156, 368, 426, Σ 269, 277, 303, 518, χ 381, λ 74.

Klasse V (Anschluß einer Enklitika oder postpositiven Partikel):

γε: Γ 393: ἀνδοί μαχησόμενον τόν γ' έλθειν, άλλα χορόν δέ

δέ: Δ 262: . . . σον δε πλείον δέπας αλεί

Ε 28: . . . τον δε κτάμενον παο οχεσηι

1 216: ἀρτύνθη δε μάχη, σταν δ' αντίοι εν δ' Αγαμέμνων . .

( $\mathcal{A}$  189, 204;  $\mathcal{M}$  214;  $\mathcal{O}$  182;  $\mathcal{H}$  524, 785;  $\mathcal{P}$  589, 646;  $\mathcal{Y}$  446;  $\mathcal{\Psi}$  817;  $\beta$  238;  $\zeta$  178;  $\iota$  361;  $\varkappa$  85;  $\omega$  460).

Speziell Präposition + Partikel:

Α 339: . . . πρός τε θνητών συθρώπων

579: . . . oir d' hur dana rapasy

Β 310: . . . πρός δα πλαιάνιστον δρουσεν.

451: . . . Εν δε σθένος ώρσεν έχάσιφ

zagodin . . .

(A 161; E 307, 740; H 441;  $\Theta$  61; I 350; A 164; N 678; H 475;  $\Sigma$  107, 480, 483; V 441;  $\Psi$  352, 879;  $\Omega$  420;  $\delta$  301;  $\varepsilon$  293;  $\zeta$  207;  $\iota$  68;  $\varkappa$  350, 436;  $\mu$  51, 91, 162, 179, 314;  $\nu$  438;  $\xi$  57, 268;  $\varrho$  198, 437;  $\sigma$  109; v 128;  $\varphi$  56;  $\psi$  144;  $\omega$  387, 501.)

Was über die Anordnung gelegentlich des vierten Fußes bemerkt wurde, hat auch hier Geltung; viele Beispiele lassen sich in mehrere Rubriken einreihen, man kann oft schwanken, in welche; vgl. namentlich die Beziehungen von Kl. II und III zu V. -Ebenso bedarf es kaum der Erwähnung, daß das numerische Verhältnis der Belege für den 3. Fuß bei einzelnen Abteilungen sich anders als im vierten gestaltet: Das völlige Fehlen von VI (Einschluß einer Partikel) hat seinen Grund in der vorausliegenden Hauptzäsur, die nachfolgende schwach betonte oder gar tonlose Wörter, soweit sie nicht eng zum Folgenden gehören, ausschließt. Das Gegenstück dazu bildet die große Masse des Materials für Klasse V nebst den Fällen von Klasse II und III mit angehängter Enklitika oder Postpositiva: Hier ist der häufige Satzbeginn nach der πενθημιμερής schuld, der sowohl die satzverbindenden Partikeln als die Enkliticae an zweiter Satzstelle begünstigt (Wackernagel, IF I 333 ff.).

Beispiele mit starkem Sinneseinschnitt nach der dritten Senkung wird man in anbetracht der Zäsurverhältnisse ja überhaupt kaum erwarten dürfen, da in diesem Falle der dritte Fuß bei Homer stets daktylisch gebaut ist (vgl. E 580,  $\gamma$  34). Aber es fehlt auch jede Freiheit im Gebrauch von konsonantisch schließenden Monosyllaba mit kurzem Vokal innerhalb der 3. Senkung [etwa  $\tau i \varsigma$ ,  $\sigma i \varsigma$ ,  $\sigma i \varsigma$ ,  $\sigma i \varsigma$ , demonstratives  $\tau i \varsigma$ ,  $\delta i \varsigma$ ,  $\tau \varrho i \varsigma$ ;  $\delta i \varsigma$ ,  $\delta i$ 

Α 27: ἢ νῦν δηθύνοντ' ἢ ὕστερον αὖτις δόντα.

154: οὐ γάρ πώ ποτ' ἐμὰς βοῦς ἤλασαν οὐδὲ μὲν ἔππους.

232: η γαρ αν, Ατρείδη, νῦν ὕστατα λωβήσαιο.

Γ 415: τως δέ σ' απεχθήρω, ώς νον έχπαγλα ηθλησα.

Θ 78: ἔνθ' ουτ' Ἰδομενεύς τλη μίμνειν ουτ' Αγαμέμνων.

Ι 539: ώρσεν έπι χλούνην, στν άγριον, αργιόδοντα,

Κ 251: ἀλλ' τομεν· μάλα γάς νύξ άνεται, εγγύθι δ'ήώς.

Ν 389: ἤριπε δ, ώς ὅτε τις δοῦς ἤριπεν ἢ ἀχερωίς.

Ξ 484: δηρον ἄτιτος ἔη , τῷ καί κέ τις εὕχεται ἀνήρ.

Η 113: ὅππως δή πρώτον πῖρ ἔμπεσε νηυσὶν Άχαιῶν.

520: ἔγχος δ' οὐ δύναμαι σχεῖν ἔμπεδον, οὐδὲ μάχεσθαι.

717: 'Ασίω, δς μήτρως ήν Έχτορος Ιπποδάμοιο.

μ 433: τῷ προσφύς ἐχόμην ὡς νυκτερίς, οὐδέ πη είχον.

ω 96: εν νόστω γάο μοι Ζεὺς μήσατο λυγοὸν ὅλεθοον u. s. w. u. s. w.

Nur ein einziger, exzeptioneller Fall mit Wortfugenposition ist vorhanden:

ι 365: έξερέω· σὺ δέ μοι δὸς ξείνιον, ως περ ὑπέστης.

mit Objekt hinter dem Verb. Er findet sein Pendant in dem χάλκενον δαίδαλα des vierten Fußes  $\Sigma$  400 und wird dadurch verständlicher, daß er nach dem vorhergehenden Vers

ι 356: αὐτίκα νῦν, ενα τοι δῶ ξείνιον, ὧ κε σὸ χαίρης.

geschaffen ist. -

Und die beiden ersten Füße? - Ein besonders reiches Material ist hier aus metrischen und sprachlichen Gründen in gleicher Weise zu erhoffen: aus sprachlichen insofern, als gewisse Komplex-Klassen, wie etwa V und VI, infolge des häufigen Satzbeginnes in den beiden ersten Füßen überaus oft vorkommen müssen, aus metrischen wegen der Vorliebe des Versanfanges für den Spondeus. Die Erwartung wird nicht getäuscht: die bloße Aufzählung des Stoffes würde eine Reihe von Seiten mit Zahlen besäen. Ich habe mich daher bei größeren Kategorien nach einer Auswahl von Beispielen mit der Anführung der Summe der Belege begnügt; für wertlos halte ich es, den Leser durch Zitieren aller Verse, die mit οτ μεν γάρ, οὐ γάρ πω, αὐτὸς δ' und ähnlichen Phrasen anfangen, zu langweilen. Die Tatsache, daß im großen und ganzen auch hier syntaktische Einheit bei der Wortfugenposition zugrundeliegt, ist nach dem Vorausgegangenen denn doch vielleicht nicht verblüffend genug, um einen solch ungefügen Apparat in Bewegung zu setzen. Nur Eines muß gleich hervorgehoben werden: Von der freieren Verwendung syntaktischer Gruppen, die im vierten (und dritten) Fuß nur ausnahmsweise begegnete, wird in den beiden ersten recht ausgiebiger Gebrauch gemacht.

Die bisher aufgestellten Kategorien zeigen folgendes Bild:

Klasse I (Artikel vor dem Nomen):

1. Fuss:

Β 275: δς τον λωβητίρα Επεσβόλον έσχ' άγοράων.

ο 398: δς τον ξείνον άνωγας άπο μεγάφοιο δίεσθαι.
ο 222: δς τον ξείνον έασα, όειχισθήμεναι οδίω.
τ 94: ώς τον ξείνον εμελλον εν μεγάφοισιν εμοίσιν.

```
Da die Verbindung eines Nomens mit zov im ersten Fuße von
der Sonderbedingung eines vorausgehenden Monosyllabons abhängig
ist, wird man sich nicht wundern, wenn der Zahl nach die freiere
Verbindung: Attribut + Nomen die Oberhand hat:
        .1 430: τόσσον λαὸν Επεσθαι έχοντ' εν στήθεσιν αἰδήν.
        L' 51: Eralier Inontion didage van Antenis airi.
          831: τοῦτον μαινόμενον, . . .
        II 234: Alar Swyeres, . . .
        Θ 518: παίδας πρωθήβας . . .
        Ι 463: πατρός χωομένοιο . . .
          602: νηυσίν καιομένησιν . . .
        α 51: νήσος δενδρήεσσα . . .
          71: πᾶσιν Κυχλώπεσσι . . . u. s. w.
    Bisweilen auch durch ein anderes Wort getrennt:
       1 289: τοῖος πάσιν θυμός ἐνὶ στήθεσσι γένοιτο.
        Η 126: ξσθλός Μυρμιδόνων βουληφόρος ήδ' αγορητής,
u. s. w. - Insgesamt bei Homer 56 Fälle.
     2. Fuss:
       Ε 715: ή δ' άλιον τον μύθον υπέστημεν Μενελάω.
        Ι 55: οὐ τίς τοι τὸν μῦθον ὀνόσσεται, . . .
          309: χρη μεν δη τον μύθον απηλεγέως αποειπείν.
        Ρ 509: ή τοι μέν τὸν νεχρον επιτράπεθ', . . .
          635: ημέν ὅπως τὸν νεκρὸν ἐρύσσομεν, . . . (=713).
        ε 98: νημερτέως τον μύθον ένισπήσω. . . .
          183: οίον δή τον μύθον έπεφράσθης άγορεύσαι.
(η 227, ι 181 u. s. w.)
     Freier:
        Γ 454: Ισον γάρ σφιν πάσιν ἀπήγθετο κηρί μελαίνη.
        Δ 181: σύν κεινήσιν νηυσί, . . .
        Η 173: καὶ δ' αὐτὸς ΰν θυμὸν ὀνήσεται, . . .
           358: οίσθα και άλλον μύθον αμείνονα τούδε νοήσαι.
        Σ 123: αμφοτέρησιν χερσί . . .
        β 13: τὸν δ'ἄρα πάντες λαοί ἐπερχόμενον θηεῦντο.
        ι 431: τρεῖς δὲ ἕκαστον φῶτ' ὅιες ψέρον . . .
        ξ 400: ὄφρα καὶ άλλος πτωχὸς αλεύεται ήπεροπεύειν.
u. s. w. - In Summa 49 Fälle.
     Klasse II (pronominales Subjekt):
     1. Fuss: Für ög keine Beispiele (wären nur möglich nach
vorausgehendem einsilbigem Nomen). Für τις vgl.:
        Ζ 68: μέ τις νῦν ἐνάρων ἐπιβαλλόμενος μετόπισθε
              μιμνέτω, . . .
```

Θ 379: ή τις καὶ Τρώων κορέει κύνας ήδ' ολωνούς

(K 417, P 227, X 207).

- η 16: μή τις Φαιήχων μεγαθύμων ἀντιβολήσας κεφτομέοι . . . & 198: οὖ τις Φαιήχων τόδε γ' ἔξεται οὐδ' ὑπεφήσει. 210: ὅς τις ξεινοδόχω ἔφιδα πφοφέφηται ἀέθλων . . . (ι 332, κ 110). Zusammen 10 Fälle.
  - 2. Fuss:
  - a) Relativum:

Γ 277: Ἡέλιός θ', ος πάντ' εφοράς . . .

Ε 60: Άρμονίδεω, δς χερσίν επίστατο δαίδαλα πάντα

457: Τυδείδην, ος νῦν γε καὶ ἄν Διὶ πατοὶ μάχοιτο;

η 23: Άλκινόου, δς τοῖσδε μετ' ἀνθοώποισιν ἀνάσσει;

λ 289: τῷ ἐδίδου δς μὴ ἕλικας βόας εὐουμετώπους ἐκ Φυλάκης ἐλάσειε . . .

## u. s. w. - 20 Fälle.

b)  $\tau\iota\varsigma$ :

Γ 365: Ζεῦ πάτερ, ου τις σεῖο θεῶν ὀλοώτερος ἄλλος.

Ζ 16: άλλά οἱ οὕ τις τῶν γε τότ' ἤρκεσε λυγρὸν ὅλεθρον

Η 456: άλλός κέν τις τοῦτο θεῶν δείσειε νόημα.

9 552: οὐ μὲν γάο τις πάμπαν ἀνώνυμός ἐστ' ἀνθοώπων

μ 186: οὐ γάρ πώ τις τῆδε παρήλασε νηὶ μελαίνη.

### u. s. w. — 18 Fälle.

## Klasse III (pronominales Objekt):

### 1. Fuss:

Α 427: καί μιν γουνάσομαι, . . .

Β 7: καί μιν φωνήσας έπεα πτερόεντα προσηύδα,

β 269: καί μιν φωνήσασ' έπεα πτερόεντα προσηύδα u. s. w.

## Freiere Konstruktion (andere Objekte vor dem Verbum):

Β 438: λαόν κηρύσσοντες αγειρόντων κατά νήας,

Δ 262: δαιτρόν πίνωσιν, . . .

416: Τοῶας δηώσωσιν . . .

α 94: νόστον πευσόμενον . . .

273: μύθον πέφραδε πάσιν, . . . u. s. w.

### Nachfolgendes Objekt:

Θ 486: ελχον νύχτα μέλαιναν . . .

λ 500: πέφνον λαόν ἄριστον . . .

ω 363: εδρον Τηλέμαχον . . .

#### Ein anderes Wort steht dazwischen:

τ 358: νίψον σοῖο ἄνακτος ὁμήλικα.

#### Zusammen: 116 Fälle.

### 2. Fuss:

### Relativum:

Β 628: Φυλείδης, ον τίχτε διίμιλος Ιππότα Φυλείς.

Ε 535: Περγασίδην, δυ Τρῶες ὁμῶς Πριάμοιο τέχεσσι τίου , , ,

ψ 28: δ ξείνος, τον πάντες ατίμων εν μεγάροισι u. s. w.

```
1111:
       A 506: Enzer' dice pur ter ; e aras ardeor Ayapepron
              ทุ่งในทุงยา . . .
         508; άλλα σύ πέρ μιν τίσον, . . .
       A 479: ώμοφάνοι μιν θώες έν ούρεσι δαρδάπτοισιν
       y 269: all ore of mer moiou dewr knedgoe daugran
    Freies:
       Ο 43; άλλά που αύτον θυμός ξποτούνει και άνώγει.
       ο 316: εἴ μοι δείπνον δοίεν . . . u. s. w.
    Nachfolgendes Objekt:
              A 388: ทุกะไมทุธยา นบังอา . . .
              9 425: Er d' acin des gaços . . . u. s. w.
    Anderes Wort dazwischen z. B.
              ΙΙ 230: νίψατο δ'αὐτὸς γείρας, . . .
    Zusammen 44.
    Klasse IV (Präposition):
    1. Fuss:
              A 220: αψ δ' ές κουλεον ώσε . . .
                 340; και πρός τοῦ βασιλήος . . .
              B 625: ο δ' έχ Δουλιγίοιο . . .
               β 263: καί μ' εν νηὶ κέλευσας . . .
               δ 474: στν ές πατρίδ' "κοιο . . . u. s. w.
    Zusammen 67.
    2. Fuss:
              A 14: στέμματ' έχων έν χερσίν . . .
              Β 74: καὶ φεύγειν σύν νηυσί . . .
              1 1: Οἱ δὲ θεοὶ πὰο Ζηνὶ . . .
              α 182: νῦν δ' ὧδε ξὺν νηὶ . . .
                238: η ε α ελων εν χερσίν, . . . u. s. w.
    Zusammen 195.
    Im Anschluß daran sonstige nähere Bestimmungen vor
dem Verbum (vgl. S. 153):
    1. Fuss:
               Β 347: νόσφιν βουλεύωσ' . . .
                 670: καί σφιν θεσπέσιον πλούτον κατέχευε Κρονίων.
              Ε 510: Τρωσίν θυμόν έγειραι . . .
               ε 396: δηρόν τηκόμενος, . . .
               ν 368: ἄσσον πάντ' ἐφόρει . . .
                             29 Fälle.
    2. Fuss:
               1 289: τοῖος πᾶσιν θυμός ἐνὶ στήθεσσι γένοιτο
               Κ 574: αὐτὰρ ἐπεί σιιν κῦμα θαλάσσης ίδρῶ πολλὸν
                      νίψεν . . .
               Ο 491: ημέν ότεοισιν κύδος υπερτερον εγγυαλίξη,
```

```
Ψ' 97: ἀλλά μοι ἄσσον στῆθι·...

9 450: ἔς ξ' ἀσάμινθον βάνθ'·...
```

#### 11 Fälle.

Klasse V (nachfolgende Enklitika oder Postpositiva):

#### 1. Fuss:

#### 1208 Fälle.

#### 2. Fuss:

## **236** Fälle.

Klasse VI (Einschluß einer Partikel in das Satzgefüge):

#### 1. Fuss:

```
A 216: χρη μέν σφωίτερόν γε . . . 255: η κεν γηθήσαι . . . 603: οὐ μέν φόρμιγγος . . . α 24: οἱ μέν δυσομένου . . . 255: εἰ γὰρ νῦν . . .
```

#### 198 Fälle.

#### 2. Fuss:

```
    Α 22: ἔνθ' ἄλλοι μὲν πάντες . . .
    Δ 415: τούτω μὲν γὰρ κῦδος . . .
    α 159: τούτοισιν μὲν ταῦτα μέλει . . .
    β 184: ὤφελες . οὐχ ᾶν τόσσα . . .
```

#### 180 Fälle.

Dazu gesellen sich noch einige weitere Arten von syntaktischen Verbindungen, die in den letzten Füßen — vielleicht zum Teil zufällig — nicht belegt sind. Oft treten semantische Berührungspunkte mit den bisher aufgezählten Klassen hervor. Auch hier hat vollständige Materialangabe keinen Wert, die Konstatierung der Tatsache genügt. Ich erwähne:

1. Adverbielle Bestimmung vor dem Adjektiv (vgl. den Auswuchs von Kl. IV):

### 1. Fuss:

```
Α 186: δσσον φέρτερός είμι . . . Φ 488: δσσον φερτέρη είμ', . . .
```

η 108: ὅσσον Φαίηχες περί πάντων ἴδριες ἀνδρῶν ξ 17: πολλὸν παυρότεροι· . . .

### Zusammen 4.

#### 2. Fuss:

1 213: καθ ποτέ του τρίς τόσσα παρέσσεται

8 248: Sexty, as order todas eyr . . .

(E 136, \( \phi \) 80, \( \theta \) 340, \( \text{t} \) 491).

### Zusammen 6.

2. Zwei Attribute (nur im ersten Fuß); vgl. Kl. I:

B 42 f.:

zuora,

καλόν, νηγάτεον, . . . π 19: μοῦνον τηλύγετον . . .

(† 482, P 55, X 314,  $\Psi$  268 (xakór, réodaga mérga zezardóra), 808, a 131). — 8 Fälle.

3. Attributiver Genitiv beim Nomen:

#### 1. Fuß:

Β 741: νίὸς Πεισιθόσιο . . .

λ 141: μητούς τηνδ' όρόω ψυχήν . . .

(B 847, E 577 u. s. w.). — Zusammen 23.

#### 2. Fuss:

Ν 659: ποινή δ' ού τις παιδός εγίγνετο . . .

ι 322: όσσον θ' ίστον νηὸς . . .

ο 489: Ζεύς, ἐπεὶ ἀνδρὸς δώματ' ἀφίκεο . . .

### 3 Fälle.

4. Andere Genitivkonstruktionen:

#### Nur 1. Fuss:

ε 443: λεῖος πετράων . . .

 $(\eta 283, \varrho 605)$ . — 3 Fälle.

5. Subjekt vor dem Verbum:

### 1. Fuss:

Β 330: χεῖνος τως ανόρευε . . .

9 142: αὐτὸς νῦν προχάλεσσαι . . .

#### 11 Fälle.

#### 2. Fuss:

.1 315: άλλά σε γήρας τείρει . . .

Ω 412: ἀλλ' ἔτι χεῖνος χεῖται . . .

σ 83: αἴ κέν σ' οὖτος νικήση . . .

### 7 Fälle.

Subjekt des Acc. c. Inf. im 1. Fuß  $\Pi$  658,  $\alpha$  120;

Subjekt hinter dem Verbum im 1. Fuß  $\nu$  210, im zweiten:  $\Gamma$  348, H 259, P 44.

So kommt des weiteren noch vor:

Im 1. Fuß:

Durch  $\tau \varepsilon$  verbundene Wörter (B 647, O 302,  $\delta$  83),

Wortgrenze vor καί (vgl. Z 18, H 80, β 95 u. s. w.),

Prädikatsnomen oder Attribut zum Subjekt vor dem Verbum (E 866, O 207),

nähere Bestimmungen hinter dem Verbum (O 175, V 320) u. dgl., alles in allem 113 Fälle von Komplexen, die in der zweiten Vershälfte nicht vertreten sind.

Im 2. Fuß zusammen 21. -

Was den ersten beiden Füßen ihr charakteristisches Gepräge verleiht, ist das Vorkommen der Wortfugenposition ohne jeden engeren syntaktischen Zusammenhang. — Zunächst eine Reihe von Fällen, in denen die beiden Wortgruppen wenigstens demselben Satze angehören. Wir verteilen sie am besten folgendermaßen:

#### 1. Fuss:

a) Der Satz wird durch eine adverbielle Partikel eingeleitet, die zu keinem der folgenden Teile in speziellerer Beziehung steht: αὐτάρ: Β 517: αὐτὸρ Φωχήων Σχεδίος καὶ Ἐπίστροφος ηρχον.

Z 155: αὐτὰο Γλαϋχος τίπτεν ἀμίμονα Βελλεφοφόντην. α 156: αὐτὰο Τηλέμαχος προσέφη γλαυχῶπιν Ήθήνην.

(B 844, 848; O 134; X 7;  $\Psi$  35, 267, 528, 798, 824, 826, 884;  $\alpha$  200;  $\beta$  399;  $\zeta$  251;  $\iota$  100, 331;  $\iota$  142, 328;  $\chi$  454;  $\iota$  133, 156, 213, 297.)

τ ήμος: 1 90: τήμος ση ή άρετη Ααναοί δήξαντο φάλαγγας

Ψ 228: τῆμος πυρχαϊή ξυαραίτετο, παίσατο δε φλόξ. 2.

ένθεν: Α 725: ένθεν πανσυδίη σύν τεύχεσι θωρηχθέντες

(Ω 229, χ 110, 144.)

ποῶτον: ω 240: ποῶτον κεοτομίοις ἐπέεσσιν πειοηθήναι.

1.

b) Die Wortgrenze liegt vor angehängten Satzteilen. (Was ich mit dieser Bezeichnung sagen will, geht aus den Beispielen hervor):

Β 1 f.: "Αλλοι μέν όα θεοί τε καὶ ἀνέρες επποκορυστοί

εὖδον παννύχιοι, . . .

πεζός πούσθ' ζηπων . . .

(vgl. noch B 446, K 2, O 38, H 295, o 270 u. s. w.)

Dazu Vereinzeltes wie

Ζ. 194 f.: . . . ιέμενος ιάμον έξοχον άλλων.

χαλόν, φιταλιής και άφοίσης πιφοφόρου.

Z 454: Sooor osi Idas Verbum assi steht V. 450.

II 803: йоліз оїт теханот ганаї люв. . . .

Ε 474: οτος σίν γαυβροισι χασηνητοιοί τε σοισι

Im ganzen 20 Fälle, die mit dem einzigen

έανον - παιρός επ' οί δει des vierten Fußes auf einer Stafe stehen.

c) Die Wortgrenze fällt hinter einen Vokativ:	
A 362: τέχνον, τε χλαίεις;	
Β 802: "Εχτου, σοί δε μάλισι' Επατέλλομα,	
γ 22: Μέττου, πώς τωυ τω,	
d) Die Wortgrenze fällt vor einen Vokativ:	
Β 371: αι γάο, Ζεν τε πάτεο	
π 23: ήλθες, Τηλέμαζε, γλυπερόν φάος 12	) .
Entsprechendes findet sich, wenn auch spärlicher, im	
2. Fuss:	
α) Ε 204: ως λίπον, αὐτὰς πεζός	
β 126: ποιείτ', αίταο σοί γε ποθή	
κ 461: ελς 6 κεν αύτις θυμόν ενί στήθεσσι λάβητε.	
e) vacat.	
d) ρ 478: ἔσθι' ἕκηλος, ξεῖνε,	
χ 481: οίσε θέειον, γοην,	2.
Endlich aber, und das ist das Wichtigste, gibt es wenigster	18
im ersten Fuße ein paar Fälle, bei denen Wortgrenze und Satz	
grenze zusammenfallen. Damit ist der Gipfelpunkt der Freihe	
erreicht.	
a) Nebensatz:	
Β 826: Τοῶες, τῶν αὐτ' ἦοχε Αυχάονος ἀγλαὸς υίός,	
Ν 87: Τοδίας, τοι μέγα τείχος υπερχατέβησαν ομίλω	
634: Τοωσίν, των μένος αλέν ἀτάσθαλον,	
α 344: ἀνδυός, τοῦ χλέος εὐοὺ χαθ' Ἑλλάδα χαὶ μέσον "Αργος. δ 726: ἐσθλόν, τοῦ χλέος εὐοὺ χαθ' Ἑλλάδα χαὶ μέσον "Αυγος.	
816 = 726.	
	7.
a 100. April 1 for the state of	٠
b) Hauptsatz:  1 77: λαμπρόν· τοῦ δέ τε πολλοὶ ἀπὸ σπινθῆφες ἵενται.	
270: Τρώες · τοῖσιν δ'αὖ θάνατος καὶ κήδε ἀπίσσω	
έσσετ',	
I 438: οἶος; σοὶ δέ μ' ἔπεμπε	
1 406: μοῦνος · τοὺς δ' ἄλλους Λαναοὺς ἐψόβησε Κοονίων.	
Ν 733: ξοθλόν, τοῦ δέ τε πολλοὶ ξπαυρίσκοντ' ἄνθρωποι.	
Ο 314: θρῶσχον πολλὰ δὲ δοῦρα	
Υ 374: Τρῶες · τῶν δ' ἄμυδις μίχθη μένος,	
Χ 420: γῆρας. καὶ δέ νυ τῷ γε πατήρ τοιόσδε τέτυκται	
Ψ 120: πίπτον . τὰς μὲν ἔπειτα ,	
153: θήκεν, τοῖσι δὲ πᾶσιν ὑψ' ἵμερον ώρσε γόοιο.	
Ω 148: ο ο ον, μηδέ τις άλλος	
γ 5: ἶξον· τοὶ δ'	
ζ 277: ξεῖνος; ποῦ δέ μιν εὖρε;	
η 343: ως ψάν τῷ δ'ἀσπαστὸν	
× 219: σαίνον· τοὶ δ' ἔδδεισαν,	
μ 106: δεινόν· μὴ σύ γε κεῖθι	

```
321: ἔστιν, τῶν δὲ βοῶν ἀπεχώμεθα, . . .
ν 437: ψιλόν · δῶχε δε οἱ . . .
ξ 267: ἦλθον · πλῆτο δὲ πᾶν πεδίον . . .
π 370: αὐτόν · τὸν δ' ἄρα τέως μὲν ἀπήγαγεν . . .
ρ 436 = ξ 267.
ν 277: ἦγον · τοὶ δ' ἀγεροντο . . .
φ 417: γυμνός · τοὶ δ' ἄλλοι . . .
χ 456: ξῦον · ταὶ δ' ἐφόρεον δμφαί, . . .
476: τάμνον, μήδεά τ' ἔξέρυσαν, . . .
```

25 Fälle.

[Das Schweigen des zweiten Fußes kann rein äußerlich auf seiner Abneigung gegen Interpunktion (Hartel, Homer. Studien I<sup>2</sup>, 95) beruhen].

## Gesamtstatistik:

	1. Fuß	2. Fuß	3. Fuß	4. Fuß	5. Fuß
Enge syntaktische Komplexe, die der 1. und 2. Vershälfte gemeinsam sind:	1683	753	215	355	
Komplexe, die nur in der 1. Hälfte vorkommen:	113 Sa. 1796	21 774		-	_
Syntaktisch nicht verbun- dene Wörter: a) ohne Satzgrenze:	95	20	_	2	
b) mit Nebensatzgrenze:	7	_	_		
c) mit Hauptsatzgrenze:	25 Sa. 127	-	_		

Es stellt sich also im ersten Fuß das Verhältnis der syntaktisch verbundenen zu den nicht verbundenen Wortgruppen in Prozenten = 93,4:6,6, im zweiten Fuß auf 97,5 zu 2,5. Rechnet man im ersten Fuß nur die Belege mit Satzgrenze besonders, so ergibt sich die Proportion 98,4:1,6%. Die Seltenheit dieses Spezialfalles erhellt daraus deutlich genug¹). —

In der Hebung ist der Gebrauch der Wortfugenposition uneingeschränkt: vgl. für die

<sup>1)</sup> Das Verhältnis verschiebt sich zugunsten der Ausnahmen, wenn man alle gleichlautendeu Stellen nur einmal rechnet. Das numerische Übergewicht der Komplexe bleibt aber natürlich auch dann noch bedeutend genug, um die Regel zu bestätigen.

1. Hebung: A 91: 6; rir wakker courses . B 199: 10r ozijatom kregovezet . . . 1 322: for des drag Times of Street . . . o 115: dos, giros a un um dozert, . . . . . . . . 2. Heliane. I 26: uh or pour zolegou tou une sain zegion 58: τίσειαν Λαναοί έμα δάκουα . . . 87: εὐχόμενος Δαναοίσι . . . 3. Hebung: 143: 6, squar siyourros, for d'szirs . . . 58: 10101 d'entoréneros nerégy. 63: 4 zad oreigonokor - zar yég r'eren (z. le', fora ... · . W. 1. Hebung: A 28: why ri tot of zocious orintoor rai oriana broto-29: 14 8770 01 2600 1018 111 201 75,00, 8 181011 31: Ισιον Εποιχομένην και Εμόν λέχος άντιόωσαν. 77: η μέν μοι πρόφρων έπεριν και γερσιν αρήξειν μ. .. w. 5. Hebung: A 36: 'Anóldori arazu, tor hizouas téze Anto 81: εἴ πεο γάο τε χόλον γε καὶ αἰτημαο καταπέι η. 125: άλλα τα μέν πολίων ξέεπράθουεν, τα δέδασται η. s. w. 6. Hebung: 4 14: βή δε και Οιλίμποιο κασήνων χωίαειος κίο, .1 58: zei yèn kyà nước same yéros de ma com ham ant. 272: δς έφαι, 'ποείδης δε ταρώχειο γηθέσεις 210. 362: ell ibt, raite d'outober cosog usb. et il zezor iii eignua u. s. w.

Das Ergebnis für den gesamten Hexameter lautet: "Eine Positionslänge, die durch Wortauslaut – Anlaut gebildet wird, darf stehen: 1. in der Hebung, 2. in der Thesis nur bei enger syntaktischer Einung beider Wörter, um so häufiger, je enger der Zusammenschluß ist, (normalerweise dabei auch Tonanschluß). Ausnahmen kommen nur zuweilen in den ersten beiden Senkungen vor. (die auch im Gebrauch der freieren Verbindungen eine Vorzugsstellung einnehmen)". Die beiden Extreme sind die erste und fünfte Senkung: Gibt es in der letzteren die Wortfugenposition überhaupt nicht, so kann jene die ganze Skala von engster Worteinung bis zur Satzgrenze durchlaufen.

Somit bildet "Wernickes Gesetz" nur den kleinen Ausschnitt aus einem weiten Gebiete: es stipuliert eine Ausnahme, ohne vorher die Regel gefaßt zu haben. —

Was sofort in die Augen springen muß, ist die frappante Übereinstimmung der äußeren Bedingungen auf zwei anderen Gebieten der Wortfugenposition, bei der F-Wirkung und der Behandlung anlautender Konsonantengruppen.

- 1. Nach Solmsens Feststellungen (Untersuchgg. 129 ff., Rh. M. LX 492 ff.) bilden letztere ebenfalls nur in der Hebung und der ersten Senkung, seltener in der zweiten, Position, von engen syntaktischen und tonischen Zusammenrückungen abgesehen. Als solche gilt bei Solmsen außer angetretener Enklitika (τό στιν etc.) vor allem die Verbindung Artikel + Nomen u. Ähnl. (τὸ Τρωτζόν, τὸ τρήγιον, aber auch τὰ φράζεαι Α 554). Nach dem, was wir soeben gelernt haben, sind auch die beiden Verse
  - Ω 557: σην ές παιρίδα γαϊαν, έπεί με πρώτον έασας und ο 573: λύγο' έγω οἰσθα καὶ αὐτός, έπεί σε ποῶθ' ἐκέτευσα
- mit pronominalem Objekt vor dem Verb (Kl. III) hinzuzurechnen und nicht (mit Solmsen) als gelegentliche Abirrungen oder Freiheiten in der bukolischen Diärese aufzufassen. Sie stehen dem và qeázeat vollkommen gleich. [Um einen engen Komplex handelt es sich auch bei dem von W. Schulze QE 4233 aus Hesiod Th. 135 genannten Beleg:

. . . Θέων τε Μνημοσύνην τε.

Der Beispiele für solche Freiheiten bei kurzvokalischem Wortauslaut + Konsonantengruppe sind naturgemäß viel weniger als bei konsonantischem Wortende, weil dies das häufigere ist und weiterhin vor jedem konsonantischen Anlaut stehen kann, während das Vorkommen des andern Falles noch von der besonderen Beschaffenheit des Folgenden abhängt:]

- 2. Beim F-, wo die Verhältnisse sonst gleich liegen, räumt Solmsen Untersuchgg. 130 nur der ersten Thesis eine Vorzugsstellung ein. Aber auch der Vers
  - 9 215: εὐ μὲν τόξον(ε)οῖδα ξύξοον ἀμφαφάασθαι

kann aller Textänderungen entraten; er ist nicht weniger gerechtfertigt als im ersten Fuß Έχτος, (F)εῖδος ἄριστε u. s. w. (Solmsen a. a. O. 130) und einer vereinzelten Freiheit der zweiten Senkung zugute zu halten, wozu jetzt auch Solmsen Rh. M. LX 493 geneigt scheint. Das spricht nebenbei a priori schon nicht für die Interpretation von Έχτος, Εείδος u. s. w. als "στίχος λαγαρός" (Solmsen Untersuchgg. a. a. O.). Und in der Tat ist ja das positionsbildende F bloß eine spezielle Unterabteilung der "Wortfugenposition", seine Zulassung und Vermeidung also unter denselben Voraussetzungen zu denken wie bei den andern Lautgruppierungen¹).

<sup>1)</sup> Auch in der 1. und 2. Senkung ist die Langmessung vor F nur Lizenz, nicht Zwang; das Normale wird repräsentiert durch

Sämtliche drei Kategorien der Position führen zu dem einheitlichen Gesetz: "Eine prosodische Länge des homerischen Hexameters darf in der Senkung normalerweise nicht mit Hilfe eines folgenden Wortanlautes zustande kommen"2).

Daraus resultiert zunächst Eines: die Wichtigkeit der Wortgrenze für den Bau des versus heroïcus. Es ist, wie noch vorausgeschickt sein mag, natürlich, daß man darauf bei der rezitierten Poesie eine gewisse Rücksicht nahm, mehr wohl als in der Prosa des Alltags. Für den Genuß des Dichtwerks kam denn doch auf deutliches Verstehen und damit auf logisch klare Aussprache zu viel an, und das griechische Publikum wird zum mindesten dieselben Ansprüche daran gestellt haben wie das unsrer Tage, das durch den Mund der Kritik oft genug gerade Verundeutlichungen der Wortfuge beim Vortrag rügt.

Die Wirkung dieses Faktors zeigt sich allgemein, wo mehrfache Konsonanz im Spiele ist: Die Unterbrechung der Kontinuität durch die Wortgrenze (vgl. S. 177, 186, 192 ff.) verbietet eine dem inlautenden δεδραγμένος (N 393, H 486 u. s. w.) homogene Messung \*δὲ δράγματα (gestattet dagegen δὲ δράγματα  $\Lambda$  69), und sie verbietet in gleicher Weise ein \*ἄλλον, τοῦ gegenüber inl. ἀντάξιον.

Nur in einer unsrer Gruppen wird ohne weiteres überbrückt: Wie Solmsen Untersuchgg. 166 f. richtig erkannt hat, besteht die scheinbare "Vernachlässigung" eines anl. F- für die Positionsbildung im Falle κρήγνον Εεῖννας darin, daß man sich über die Wortgrenze souverän hinwegsetzte und κρήγνο-ν-Εεῖννας sprach. Die innere Ursache der Sonderstellung tritt zu Tage, sobald man jene Lautgruppierungen aus anderem Gebiet heranzieht, die nach Ausweis des Versbaues notorisch ebenfalls eine Verwischung der Wort-

Α 609: Ζεὺς δὲ προς (ξ) ον λέχος ηι', 'Ολύμπιος ἀστεροπητής,

Β 471: ὤρη ἔν( $\varepsilon$ ) ειαρινῆ, ὅτε τε γλάγος ἄγγεα δεύει, (= H 643; vgl. σ 367,  $\chi$  301).

Γ 57: λάινον (ε) έσσο γιτώνα κακών ενεχ', όσσα έοργας.

**Z** 90: πέπλον,  $\overset{c}{o}$ ς ( $\varepsilon$ )οι δοκέει χαριέστατος ήδε μέγιστος. —

Α 203: ἢ ἵνα ὕβοῖν(ε) ίδη Αγαμέμνονος Ατοείδαο,

Δ 374: ως φάσαν οι μιν (ε) ίδοντο πονεύμενον · u. s. w.

<sup>2)</sup> Ich bemerke noch, daß ich zur Aufstellung meiner Regel über konsonantischen Auslaut + Anlaut ohne Rücksichtnahme auf die Solmsensche gelangt bin; das Zusammentreffen wird dadurch wohl um so erfreulicher.

fuge durch phonetische Kombination von Aus- und Anlaut ("Hinüberziehen") aufweisen, nämlich

1. auslautende Konsonanz vor folgendem Vokal:

Α 9: Αητοῦς καὶ Διός είδς ὁ γὰο βασιλῆι χολωθείς = . . Διο-σύιο-σό γαο . . .

18: ὑμῖν μὲν θεοὶ δοῖἔν Ὀλύμπια δώμᾶτ' ἔχοντες = δοιε-νολυμπια δωμα-ι'εχοντες.

2. Diphthong vor folgendem Vokal:

Α 17: . . . ἄλλοι ἐνχνήμιδες 'Αχαιοί = αλλο-ιενχνημιδες. 23: . . . δέχθαι ἄποινα = δεχθα-ιαποινα.

Zunächst wird durch diese beiden Fälle eine Vermutung widerlegt, mit deren Hilfe man vielleicht das Unterbleiben der genannten Positionsbildungen wenigstens zum Teil tiefer ergründen möchte: Wenn ein \*δετρ- aus δε τρ-, \*δεσκ- aus δε σκ- vermieden wird, so könnte man die Sache mit der Behauptung abtun wollen, das Sprachgefühl der Griechen habe sich gesträubt, in die ursprüngliche Beschaffenheit des Anlauts störend durch eine mit dem phonetischen Zusammenschluß verknüpfte andere Lagerung der Silbengrenze innerhalb der Konsonantengruppe [δετ-ρ-, δεσ-z bezw. δεσ-σχ wie im Wortinlaut (S. 187, 189 ff.)] einzugreifen. Das hält aber nicht Stich; denn wenn dasselbe Sprachgefühl unbedenklich in δοῖε-νολύμπια die Schlußsilbe zerriß und die Anfangssilbe mit einem neuen Anlaut krönte, so lag bei δε τρ- u. s. w. zu einem besonderen Zartgefühl dem Anlaut gegenüber kein Grund vor: die Vorbedingung für eine phonetische Einung zweier Wörter ist, daß sie gleichzeitig ins Bewußtsein treten; der Anlaut des zweiten ist daher allen den damit verbundenen Modifikationen nicht weniger ausgesetzt als der Schluß des ersten. - Auch die Tatsachen selbst legen gegen eine solche Interpretation ihr Veto ein: Bei δε πτ- und -δεν τ- z. B. änderte die Herstellung des lautlichen Zusammenhangs an der syllabischen Gruppierung des Anlauts gar nichts, wie ja auch im Wortinlaut die Trennung ξ-πτά (S. 183), γαρίεν-τα die allein herrschende war. Und doch wird man sich nach einem δε πτ-, δεν τ- bei Wortfuge unter normalen Verhältnissen ebenso vergeblich umsehen wie nach δε τρ-, δε σχ-.

Vielmehr liegt der verschiedenen Behandlung ein auf der jeweiligen phonetischen Qualität der umgebenden Laute basiertes Gesetz zu Grunde, das sich so formulieren läßt: "Der Auslaut eines Wortes wird nur dann mit dem nächsten Anlaut kombiniert, wenn er diesen nicht an natürlicher Schallfülle übertrifft".

Über die Unterschiede, die bei den einzelnen Lauten bezüglich der "Schallfülle" vorhanden sind, orientiere man sich in Sievers' Phonetik<sup>4</sup> § 486 ff., speziell 492 ff. Fur Nichtphonetiker mag kurz bemerkt sein, daß alle Konsonanten (auch der "halbvokalische" zweite Bestandteil eines Diphthongen) wennger natürliche Schallstärke besitzen als Vokale; für die Anwendung des genannten Gesetzes ergibt sich daraus, daß hies vies zu hoovies, δοιες 'Ολίμετα zu δοιενολίμετα "übergezogen" wird, aber nicht umgekehrt bei vokalischem Auslaut und konsonantischem Anlaut δε δράγματα zu δεδράγματα u. s. w. zusammenfließt. Stehen zu beiden Seiten der Wortfuge Konsonanten, so ist mit den Abstufungen der Schallfülle zu rechnen, die wieder innerhalb des Konsonantensystems hervortreten: Vor allem sind die Dauerlaute (Nasale, Liquidae, s) schallkräftiger als die Momentanlaute (Mutae); und da das Griechische am Wortende nur die Dauerlaute -v, -e, -g kennt, so mußte im folgenden konsonantischen Anlaut die Schallfülle allermeistens schwächer, im besten Falle gleich sein; ein "Hinüberziehen" war also unmöglich. Begann jedoch das zweite Wort mit F-, so folgte auf die Schlußkonsonanz ein Laut, der als Halbvokal den sonantischen Vokalen so nahe stand und infolgedessen den vorhergehenden konsonantischen Auslaut an Schallfülle so stark überragte, daß ganz folgerichtig hier dieselbe Behandlung wie vor Vokal einsetzte, also zoigvo-vFeiras wie doieνολύμετα, womit die prosodische Besonderheit bei Endkonsonant + F- ihre Erledigung findet. Man brauchte ein derartiges Zusammentreffen im Vers nicht wie in andern Fällen (Typus -der t-) zu vermeiden, da die Schlußsilbe ganz korrekt prosodisch als Kürze behandelt werden konnte. Niemals aber darf, im lehrreichen Kontrast zu -v, -o, -c, vor F- etwa der zweite, halbvokalische Komponent eines Diphthongen in der Weise hinübergeschlagen werden, daß ein . . . καὶ Fοίκοθι πέσση (Θ 513) als . . . κα - Foiro 9ι ττέσση zu skandieren wäre, weil in diesem Fall das - nicht weniger schallkräftig war als das folgende halbvokalische F-; ein Vers wie

κείνου βούλεται οίχον διμέλλειν, δε κεν δπυίη (ο 21) ist also auch fernerhin nur durch seine späte Entstehung nach

Schwund des F- von (F)oinor zu erklären.

Das geringe Plus an Schallfülle, das innerhalb der konsonantischen Dauerlaute die stimmhaften Liquiden und Nasale wiederum vor dem stimmlosen  $\sigma$  auszeichnete, war dagegen offenbar zu verschwindend gering, als daß die griechische Poesie es nicht

hätte ignorieren sollen. In dem einzigen Falle wenigstens, wo die Differenz zu Tage treten könnte, beim Zusammenstoß von auslautendem - $\varsigma$  mit liquidem Anlaut, findet niemals ein "Hinüberziehen" wie vor  $\digamma$  statt: \* $\pi \alpha i \delta e ; \hbar \ell \pi \sigma v \sigma = \pi \alpha i \delta e - \sigma \hbar \ell \pi \sigma v \sigma \kappa$  kommt ebenso wenig vor wie etwa ein der Schallverhältnisse wegen von vornherein unmögliches \* $\pi \alpha i \delta \alpha s \tau \kappa \sigma i \sigma \sigma = \pi \alpha i \delta \alpha - \sigma \tau \kappa \sigma \sigma \sigma^{-1}$ . Von jeher einfaches  $\hbar$ -,  $\mu$ -,  $\nu$ -,  $(\varrho$ -) im griechischen Anlaut sind außerdem der Summe der andern Konsonanten und Konsonantenverbindungen gegenüber verhältnismäßig selten, fallen also für die Praxis der Verstechnik nicht sehr ins Gewicht (älteres  $\sigma \hbar$ -,  $\digamma \hbar$ -,  $\sigma \nu$ - u. s. w. scheidet natürlich aus); und die bekannten Schreibungen  $\mu h \kappa \gamma \alpha \hbar \bar{\sigma}$  (IG I² 373, 208) u. s. w. lassen weiterhin berechtigte Zweifel an dem durchweg stimmhaften Charakter auch einfacher anlautender Liquidae aufkommen, der ihre größere Schallfülle dem  $\sigma$  gegenüber bedingt hätte.

Auf der anderen Seite können Beispiele wie  $\tilde{o}_S$  hotzor äutlet E 603, ähhog habg A 796, rede under B 59, rante hab 3 13 u. s. w. nichts Positives über eine vom  $\mathcal{F}$ - abweichende Behandlung liquiden Anlauts aussagen, es sind sämtlich Komplexe, deren Lautgruppe wie im einheitlichen Wort behandelt wird; hier gibt die einzig vorhandene Kombination - $\sigma\mu$ - (zhou $\sigma$ ) u. s. w.) ein Bild, wie  $\sigma$  + Dauerlaut sich verhielt; und das genau entsprechende Verhalten findet sich bei anlautendem  $\mathcal{F}$ - selbst, falls die Bedingung des engen Zusammenschlusses erfüllt war:

E 695: iquius Heláyor is sor allos her étalos wie is lorgir etc.

In gleicher Weise bei -v F-, -QF-:

Σ 166: βη δ' ζμεν ές θάλαμον, τόν του φίλος νίδς έτειξεν.

Ζ 157: ώπασαν, αὐτάς εοι Προίτος κακά μήσατο θυμφ.

Es mag hier dahingestellt bleiben, ob zur Zeit der Entstehung des epischen Kunstgesanges in einem Worte wie  $\xi_i^* r \mathcal{F} o_{\mathcal{S}_i}$ ,  $z \delta \varrho \mathcal{F} o_{\mathcal{S}_i}$  das  $-r \mathcal{F} -$ ,  $-\varrho \mathcal{F} -$  noch intakt oder bereits irgendwie umgewandelt war, die Tatsache der steten Langmessung in der ersten Silbe  $(zoi \varrho o_{\mathcal{S}_i}, \xi_{\tilde{e}i} r o_{\mathcal{S}_i})$ ; dazu W. Schulze QE 84 ff.) verbürgt genugsam, daß auch im Inlaut jedenfalls nicht  $*\xi_{\tilde{e}} - r \mathcal{F} o_{\mathcal{S}_i}$ ,  $*zo-\varrho \mathcal{F} o_{\mathcal{S}_i}$  gesprochen wurde, und die kyprische Silbentrennung mit ihrem  $a, la, ro = u h \mathcal{F} o u$  tut desgleichen.

Übrigens war die dem Inlaut analoge Behandlung bei F-

<sup>1)</sup> Übrigens würde das bloße "Hanübergiehen" an sich immer noch keine Kurzmessung ermöglicht haben, die auch bei auslautendom karzem Vokal + στ- unstatthäft ist (S. 187).

dem Belieben des Dichters freigestellt, und es findet sich daher auch vor angehängtem Foi

Ε 338: άμβουσίου δια πέπλου, ον εοι χάφινες χάμον αίναι, Ζ. 90: πέπλου, ος εοι δοχέει χαφιέστατος . . .

wie κρίγυον Εείτιας, ανδρές Είσασιν (Z 151).

Im Anschluß an den letztgenannten Typus sei bemerkt, daß die Herstellung der Kontinuität durch "Hinüberziehen" durchaus nicht überall und immer Lautverhältnisse schaffen mußte, die denen des Wortinlauts vollkommen adäquat waren. Man könnte dazu nach den Auffassungen der modernen Satz- und Sprechtaktphonetik geneigt sein, zumal die Sache im Falle  $\Delta to-\sigma v to \varepsilon$ ,  $\delta o \tilde{t} \epsilon - vo \lambda \dot{v} u v t u$  stimmt. Aber auch nur hier, denn schon das Hinüberziehen auslautender Diphthonge vor Vokal ( $-o \iota \varepsilon$ - zu  $- \tilde{o} \iota \varepsilon$ -) bei Homer widerspricht dem Verfahren des Inlauts, wo es zu den größten Abnormitäten gehört. Der Vers

αι γάρ, Ζεῦ τε πάτερ και Αθηναιη και "Απολλον (Β 361)

ist typisch. Und bei zeήγυο-ν Εεῖπας u. dgl. kommen Silbenanlaute zustande, die das Griechische sonst weder im Anlaut noch im Wortinnern kennt. Vor falschen Verallgemeinerungen muß man sich auch hier in Acht nehmen.

Das "Schallstärkegesetz", wie es kurz genannt sein mag, hat gewiß in der gesprochenen Sprache seine Grundlage gehabt. Wie weit es hier ging und wie weit in der dichterischen Praxis künstlicher Ausbau vorliegt, läßt sich nicht entscheiden. Die Annahme, daß es ursprünglich nur bei enger syntaktischer Beziehung in die Erscheinung trat, liegt nahe, ist aber nicht zu begründen; gerade der Fall őg Foi zeigt ja kein "Hinüberziehen" 1). Auch an Begünstigung des Phänomens durch beschleunigtes Sprechtempo kann man denken, einstweilen ebenfalls ohne Möglichkeit des Beweises.

<sup>1)</sup> Leider helfen auch E. Hermanns interessante Feststellungen aus dem Kyprischen IF XIX 240 ff. hier nicht weiter. Einmal spielt die verschieden starke Worteinung bei Proklise und Enklise hinein: τας Παφιας wird getrennt, οπισισκε zusammengeschrieben. Um irgendwelche verschiedene Lauttrennung kann es sich dabei nicht handeln, denn auch bei o.pi.si.si.ke weist die Schrift deutlich auf die Syllabierung οπισισ-κε, und eine Schreibung \*ta.sa.pa.pi.ase. statt ta.se würde andererseits im Punkte der Syllabierung ganz korrekt gewesen sein. Bekannte Eigentümlichkeiten der speziell kyprischen Lautierung und Orthographie im Bunde mit dem Mangel an Belegen für gewisse wichtige Kategorien tragen noch dazu bei, den Wert der Entdeckung für unsere Spezialfrage zu beeinträchtigen.

Daß die quantitierende griechische Dichtung es im ausgedehntesten Maße in Anspruch nahm, war jedenfalls eine direkte Notwendigkeit, bot sich doch so die einzige Möglichkeit, Wortausgänge auf kurzen Vokal + Konsonant (-og, -ov u. s. w.) als Kürzen einzustellen; sonst wäre die Beschränkung in der Wortgruppierung so eng gewesen, daß sie, wie man getrost behaupten darf, eine lebensfähige Entwicklung des daktylischen Hexameters überhaupt unterbunden hätte.

Das Schallstärkegesetz ist die Folge der lautlichen Konstitution der Wortfuge-Komponenten: Hatte deren zweiter größere Schallfülle, so durchlief die Artikulation ein natürliches crescendo (Sievers Phonetik<sup>4</sup> § 486, 501 ff.), das geeignet war, die durch den Absatz der Wortgrenze hervorgerufene Minderung der Intensität zu kompensieren. War dagegen der erste Bestandteil der schallkräftigere, so fiel das infolgedessen vorhandene decrescendo mit dem der Druckgrenze zwischen den Wörtern zusammen und ließ diese um so auffälliger zu Tage treten. —

Wir verstehen jetzt, warum der Kampf zwischen logischer Worttrennung und lautlicher Zusammenziehung, dessen Existenz schon allein aus der schlichten Aufzählung des Tatbestandes resultiert, von Fall zu Fall nach scharf umrissenen Bedingungen entschieden wird, und warum die erstere gerade in den uns interessierenden Fällen des Konsonantenzusammenstoßes sich geltend macht. Wir verstehen weiter, warum von allen konsonantischen Anlauten nur das F- Kurzmessung einer vorhergehenden konsonantischen Endsilbe gestattet. Endlich wissen wir nunmehr, warum bei kurzem Vokal + mehrfacher Anlautskonsonanz die Langmessung verpönt ist. Das tritt bei Solmsen Rh. M. LX 502 f. nicht mit genügender Schärfe hervor. Daß die alten Sänger nicht wagten, was im Inlaut gang und gäbe war, eine solche Silbe "als Länge einzustellen", kann eben nur an der Berücksichtigung der Wortgrenze gelegen haben, die störend in die Quere kam.

Zu beantworten bleibt noch, wie sich das Vorkommen oder Fehlen von Kurzmessung bei anlautender Konsonantengruppe und weiter die eingangs festgestellte eigentümliche Vermeidung einer durch konson. Wortende und -anlaut gebildeten Positionslänge phonetisch deutet.

Für den ersten Punkt ist das Tatsachenmaterial schon früher zusammengestellt und behandelt worden, zuletzt scharfsinnig von Solmsen a. a. O. 492 ff. Das Problem von neuem aufzunehmen, kann ich leider nicht für müßig erklären: Mein Standpunkt als Beschauer ist ein anderer als der Solmsens, mein Gesichtsfeld ein größeres. Ich darf also wohl hoffen, hie und da weiter, vielleicht auch richtiger zu sehen. Auf alle Fälle aber läßt sich bei dem unverkennbaren inneren Zusammenhang auch für unsere zweite Aufgabe manch nützlicher Fingerzeig erwarten.

Die Erkenntnis, daß bei nachfolgender mehrfacher Anlautskonsonanz die Wortgrenze eine vom Inlaut abweichende Wirkung auf die Prosodie der Schlußsilbe ausübt, scheint die Frage nach dem "Warum?" zunächst sehr einfach durch sich selbst zu beantworten: Der Gegensatz von  $\delta \tilde{\epsilon}$   $\delta \varrho \dot{\epsilon} \gamma \mu a r a$ , aber  $\delta \dot{\epsilon} \delta \varrho a \gamma \mu \dot{\epsilon} r \nu c$  erklärt sich ohne weiteres aus der verschiedenen Trennung des Lautkomplexes. In  $\delta \epsilon \delta - \varrho a \gamma \mu \dot{\epsilon} r \nu c$  schlägt die Silbengrenze das  $\delta$  zur vorausgehenden Silbe, und damit ist diese "positione" lang. Zwischen  $\delta \dot{\epsilon}$  und  $\delta \varrho \dot{\epsilon} \gamma \mu a r a$  dagegen fiel der Wortabsatz, die erste Silbe wurde allein durch  $\delta \dot{\epsilon}$  gebildet und konnte nur kurz sein, während die folgende Konsonantengruppe  $\delta \varrho$ - als Ganzes die nächste Silbe eröffnete.

Käme es nur auf die Verbindung Muta cum Liquida an. so wäre alles in Ordnung. Leider gehts mit der Silbentrennung — wenigstens in ihrer gewöhnlichen Auffassung — nicht so glatt. Die logische Konsequenz dieser Anschauung wäre nämlich, daß man bedingungslos auch vor sämtlichen anderen Konsonantengruppen, ungeachtet ihrer phonetischen Zusammensetzung, bei Wortgrenze Kurzmessung erwartete. Daß sie aber hier so gut wie gar nicht vorkommt, weiß jeder Homerleser. Auch Solmsen, der a. a. O. für die Langmessung überall gleiche Bedingungen konstatiert hat, verkennt nicht den tiefgreifenden Unterschied, der sich hinsichtlich der Kurzmessung beobachten läßt. Es hätte sich wahrlich genugsam Gelegenheit geboten, etwa vor Zeig, ζωός, ζαίω, ατείνω, ατήματα, ξανθός, ξεῖνος, πτωχός, σαῆπτρον, στῆθος, lauter gebräuchlichen Wörtern, Kurzmessung eintreten zu lassen. Bequem wäre es auch gewesen, aber — keine Spur davon 1). Vielmehr

<sup>1)</sup> Instruktiv ist auch der Gebrauch der Präp. πὰο vor Konsonanten: Sie findet sich, positione lang, in der Hebung vor allen möglichen Lauten, weil παρὰ hier nicht stehen konnte. In der Senkung gewöhnlich παρὰ. Nur vor ζ, ξ, στ steht πὰο (πὰο Ζηνὶ Λ 1, Η 443, Ζηνός Λ 795, Ο 131, Η 37, 51, ξείνια Σ 387, ι 517, ο 188, σταθμῷ ξ 32). Analog vor Verbum nur παρστὰς Κ 157, πάρστητε Η 544, παρστήτετον σ 183, παρστὰσα ψ 87 in der Senkung. — παρὰ Ζηνί war also ganz unmöglich. — Andrerseits niemals in Thesis ein \*πὰρ νηνσί, \*πὰρ δὲ u. s. w. Die Nebenform wurde also

tragen, wie bekannt, die paar wirklich vorhandenen Beispiele auf den ersten Blick den Charakter von Angstprodukten an sich, die der Dichter nur der Not gehorchend in den Hexameter hineingepreßt hat. Es sind die drei mit iambischem Rhythmus anlautenden Eigennamen Σκάμανδοος (Σκαμάνδοιος), Ζάκυνθος und Ζέλεια, die sachlich nicht zu umgehen, prosodisch aber nur dann im Vers unterzubringen waren, wenn eine kurze Silbe vorherging. Das Vorbild Σκάμανδοος hat dann einen späteren Sänger dazu verführt, auch einmal ausnahmsweise vor dem gleichfalls iambisch anlautenden Appellativum σκέπαονον Fünf gerade sein zu lassen (ε 237, ι 391).

Die Divergenz zwischen diesen Lautverbindungen und Muta eum Liquida, die Kurzmessung im weitesten Umfang duldet, kann nicht stark genug betont werden. Nur heißt es, sich mit Ehrlich auseinandersetzen, der KZ XL 389 ff. im Anschluß an La Roche, Homer. Untersuchgg. I 1 ff. auch vor Muta cum Liquida die Kürze allein bei iambischem Wortrhythmus legitimieren will. Nach seinen Tabellen kommt sie in dieser Stellung 564 mal, sonst nur 40 mal vor. Das könnte allerdings bedenklich stimmen. Doch fürchte ich, daß die Statistik nicht ganz von richtigen Gesichtspunkten ausgeht: Wenn man z. B. jeden Fall von προσηνόα besonders rechnet, so bekommt man allerdings 163 heraus. Bedenkt man aber, wie oft darin die Phrase έπεα πτερόενια προσηνόα steckt, so wird man doch an den Zusammenstellungen etwas irre werden. Das führt auf die Gegenprobe, einmal bloß die Anzahl der Stämme bezw. Wörter zu addieren, und dann stellt sich das Verhältnis der iambischen zu den nicht-iambischen auf 54:24. Dabei machen wir noch die Konzession, sämtliche von den Präp. πρὸς und πρὸ abhängigen Nomina einzeln zu zählen; wer das nicht tut, erhält sogar 31:24. Ja, man würde kein großes Unrecht begehen, wenn man diese Fälle überhaupt nicht unter die iambischen rechnete, da der Dichter gar nicht in der Zwangslage war, Präp, und Nomen einander im Verse stets unmittelbar folgen zu lassen. - Ich will nun nicht behaupten, daß die eben angewandte Statistik die einzig richtige sei; mancher möchte sie zu

vor Konsonanten nur da angewendet, wo das Metrum keine andere Wahl ließ. Daß dies nicht auf einer sekundaren Nivellierung durch Einsat von παρὰ für πὰρ vor andern Konsonanten beruht, datur liefert αρ die Gegenprobe, das auch in der Senkung vor beliebigen Konsonanten überhiefert und nicht durch ἄρα ersetzt worden ist (vgl. Z 352, II 400, 433, Y 205, ψ 174).

enge gefaßt nennen und etwa bloß die völlig oder annähernd gleichlautenden Wortfolgen aus der Gesamtsumme ausschalten wollen. Wir können uns das sparen und getrost ein tatsächlich vorhandenes Übergewicht der iambischen Wörter zugeben: Entnahmen die Dichter ihrer Sprache das Recht, vor Muta cum Liquida auslautenden Vokal kurz zu messen, so wird man sie gewiß nicht schelten, daß sie davon gerade bei iambischen Wörtern den allerausgiebigsten Gebrauch machten; im Gegenteil, sie verdienten Tadel, wenn sie diese einzig treffliche Gelegenheit versäumt hätten, das sonst für den Hexameter unbrauchbare Material im Vers zu plazieren. Wörter mit anderm Rhythmus dagegen fügten sich seinem Bau auch sonst glatt ein und brauchten sich nicht an Stellen zu drängen, wo ihnen eine Kürze vorherging, ebensowenig wie sie eine solche zu vermeiden brauchten. - Ich halte somit Ehrlichs Versuch, die alte Ansicht wieder zu Ehren zu bringen, für verfehlt und bleibe bei Solmsens Auffassung (vgl. noch Rh. M. LX 502). Sie bewährt sich vor allem auch bei den Anlauten dF-, Fo- u. s. w., die in allen beliebigen Senkungen und bei beliebigem Rhythmus des Wortkörpers Kurzmessung kennen (Material bei Solmsen Untersuchgg. 133ff., s. auch S. 191), und wird sich weiter bewähren: Langmessung ist die Abnormität, die nur unter besonderen Bedingungen, in der Hebung und den ersten beiden Senkungen, auftritt, den letzten Senkungen dagegen, ganz enge Zusammenrückungen ausgenommen, fehlt. [Im 3. u. 4. Fuß findet sich nicht einmal die Präp. πρὸ vor einem mit Muta c. L. anlautendem Wort, nur τὰ φράζεαι, τὸ Τρωικόν (s. noch S. 171). Das verdient denn doch gegenüber E.s Behauptung a. a. O. (S. 393), daß nicht-iambisch anlautende Worte vorangehende Kürze konstant verlängern, hervorgehoben zu werden.] - Nicht "widerwillig" macht also der Dichter dem Vers das "Zugeständnis" der Kürze (604 mal nach Ehrlich; darunter 40 mal ohne jede Veranlassung von seiten des Wortrhythmus!). Wie ein solches aussieht, kann man aus den vorhin besprochenen (27) Fällen auf 4 Wörter (Σκάμανδρος u. s. w., alle iambisch) lernen. Ein schrofferer Kontrast nach Zahl und Charakter der Belege ist kaum denkbar1).

<sup>1)</sup> Um zu erkennen, ob das seltenere Vorkommen nichtiambischer Wörter wirklich so auffallend ist, wäre es nötig, einmal den ganzen homerischen Wortschatz auf seinen Rhythmus zu untersuchen und nach diesem Maßstab den Spezialfall mit Muta cum Liquida proportional neu zu vergleichen. Vielleicht würde die Bevorzugung der iambischen

Kurzer Schlußvokal vor δρ- etc. kann kurz gemessen werden, vor ζ-, ξ-, πτ-, στ- nicht. Diese Verschiedenheit liefert den Beweis, daß der Lautabsatz, wie ihn die Wortfuge darbietet, nicht in jedem Falle der allein maßgebende Faktor für das Verhalten einer Konsonantengruppe bei Positionsbildung gewesen sein kann.

— Das wird weiter durch den Tatbestand der Silbentrennung im Wortinlaut bestätigt. —

Für kurze Zeit sagen wir uns einmal von Homer los, aus dem Grunde, weil hier die Gefahr eines circulus vitiosus gar zu nahe liegt, entstammen doch Schlüsse auf den Silbenbau der homerischen Sprachperiode notwendig der Prosodie. Eine sichere Kontrolle ist nur für die jüngeren Zeiten möglich, wo andere unabhängige Zeugen zu Gebote stehen. - Stimmen hier Prosodie und Silbentrennung überein? Gewiß, die "correptio attica" vor Muta + Liquida paßt auch hier wieder genau zu dem, was sich über die Lauttrennung ermitteln läßt: πάτρός ist πα-τρός mit nur einer More in der ersten Silbe. Demgegenüber etwa aerog mit Länge, da die einzig mögliche Trennung αρ-τος der ersten Silbe ein Plus zum kurzen Vokal verlieh1). Die Schwierigkeiten beginnen aber auch im Inlaut, sobald Muta + Muta oder Muta + σ in Frage kommt (ἐπιά, ακτή, άξων). Niemals erscheint davor ein Vokal prosodisch kurz gebraucht, von einem Fall wie dem pindarischen Νεο-πιόλεμος Nem. VII 35 zu schweigen (vgl. S. 186). - Also, meint Solmsen Untersuchgg. 162, hat wohl auch bei ihnen die Druckgrenze innerhalb der Konsonantengruppe und zwar im ersten Komponenten gelegen. Hier steckt der Keim zu dem Zirkelschluß, vor dem eben gewarnt wurde: S. erblickt auf Grund einiger einwandsfreier Fälle das Wesen der Positionslänge (S. 161 ff.) in dem durch Drucksilbentrennung bedingten Zutritt eines konsonantischen Elementes zum vorhergehenden kurzen Vokal (wie in "ho-tos) und zieht dann sofort umgekehrt aus der Positionslänge im Falle Etta einen Schluß auf die Silbentrennung, die doch erst noch auf Grund andrer Zeugnisse zu konstatieren wäre; dabei ergibt sich tatsächlich ein Widerspruch mit den letzteren (s. unten S. 183). — Durch den Anlaut vorsichtig gemacht, der trotz vorhergehendem Laut-

Wörter dann sich als noch weniger stark herausstellen. Ich muß aber für meine Person gestehen, daß mir zu einer derartigen Materialaufnahme meine Zeit und meine Arbeitskraft zu schade ist und hoffe, darob keinem Vorwurf zu begegnen.

<sup>1)</sup> Über dessen quantitativen Umfang s. S. 192 f.

a bsatz in der Wortfuge ebensowenig eine Kurzmessung vor  $\pi\iota$ -,  $\xi$ - u. s. w. kennt, müssen wir sicherere Argumente beanspruchen, die nicht von vornherein mit der Prosodie verquickt sind.

So glaubt Solmsen noch in der gelegentlich vorkommenden Verdoppelung des  $\xi$  ( $Je\xi\xiurnos$ ,  $do\xi\xi a$ ) und dem kyprischen  $e.ke.so.si = \xi\xiooi$  einen Beweis für Silbengrenze innerhalb der Konsonantengruppe erblicken zu dürfen. Auch dies bleibt nicht bestehen.

Zunächst betreffen Solmsens Beispiele alle die zwiefache Konsonanz ks1). Unglücklicherweise wird diese gerade für gewöhnlich durch einen Buchstaben, §, dargestellt. Mit Meister IF IV, 185 bin ich der Ansicht, daß schon die Einführung eines einheitlichen Zeichens für ξ (und ψ) dessen Aussprache κατά σίλληψιν beweist. Die Anlässe zu dieser Reform mögen gewesen sein, welche sie wollen, schwerlich wäre man zu ihr gelangt, hätte man ak-son od. ak-ksön mit Druckgrenze in der Doppelkonsonanz gesprochen. -- $\delta\delta\xi\alpha$  u. s. w. erklärt sich aber sehr einfach als graphischer Lapsus der Art, daß das naive Gewissen des Schreibenden für zwei gesprochene und gehörte Laute auch zwei Zeichen verlangte und das gewohnheitsmäßig geschriebene & doppelt setzte; ein Motiv, das auf die verschiedenste Weise nach Ausdruck gerungen hat: Außer ξξ schrieb man auch ξσ, wobei, etwas gewissenhafter, nur der zweite Laut der Gruppe pleonastisch stand, wie in Na Solor (Münzaufschrift), (Aλε)ξσανδρευς Dittenberger Inscr. or. 102, 10. Umgekehrt bei ψ: αναγραπ ψαι GDI 5588 mit Wiederholung des ersten Komponenten<sup>2</sup>). Auch hierin etwa einen Versuch der Syllabierung zu erblicken, wird durch Beispiele aus dem Wortausund -an laut verboten: coραξς GDI 3130, εξς 5653, Ξσανθος 3136. [Die Schreibung geminiertes  $\xi$  ist an diesen Wortstellen kaum zu erwarten, weil das Griechische da auch sonst keine Doppelkonsonanz in Sprache und Schrift kannte. Das εξξ von CIG 2852, 46 (= 25 am Satzende) ist nicht vorhanden (ex5 nach Haussoullier Rev. de phil. XXII, 121 ff., eine Verschreibung, die sich

<sup>1)</sup> Inschriftlich  $\epsilon \varkappa\varkappa \tau \omega \nu = \xi \varkappa \tau \tilde{\omega} \nu$  u. s. w. in der Wortfuge (Meisterhans-Schwyzer, Gramm. d. att. Inschr. S. 106  $^{952}$ ) ist eben dieser Stellung wegen lehrreich: Es zeigt einen Kompromiß zwischen der etymologischen Syllabierung, die  $\epsilon \varkappa - \tau \omega \nu$ , und der phonetischen, die  $\epsilon \varkappa - \varkappa \omega \nu$  trennte. — Auch  $\epsilon \xi a \lambda a \mu \iota \nu \iota \sigma s$  u. dgl. kann daher  $\epsilon - \xi a \lambda a \mu \iota \nu \iota \sigma s$  sein, und sicher ist  $\epsilon \xi \xi a \varkappa \alpha \varkappa a \delta \bar{\epsilon} \nu$  auf der Sotairosinschrift wie  $\epsilon \varkappa \varkappa \tau \omega \nu$  zu beurteilen. — Über  $E \varkappa \varkappa \tau \bar{\epsilon} \rho$  s. u. S. 188.

<sup>2)</sup> Ähnlich beim ζ: Ζδευς (Blaß, Ausspr. 115).

verschieden interpretieren läßt).] - Eine gute Parallele liefern die graphischen Verhältnisse des x im Lateinischen: Neben xx (uxxor, sexxies etc.) außerordentlich häufig xs, auch cx (ancxietati) und schlimmere Entgleisungen wie iuxcta, rixcit, visxit (Material z. B. bei Seelmann, Aussprache 131, 278, 352 f.). Könnte der Verdacht eines Zusammenhanges mit der Silbengrenze hier zunächst an Fällen wie vix. sit CIL IX 3721, vic. xi III 3069 Nahrung finden 1), so erlischt er bei Betrachtung von exs. Traechia I p. 478 a. 727, sexs VIII 2968, X 5500, sexs.vir, coniuncx V 370, IX 3404, coniucx VIII 2092, und die genannten vix.sit und vic.xi erhalten ein interessantes Gegengewicht in dem viswit von IX 4028, einem Denkmal, dessen Schreiber sonst überall die Silbengrenze durch einen Punkt bezeichnete, ein \*rix.xit aber trotz der Doppelschreibung des x nicht riskierte. — All diese griechischen und lateinischen Variationen ( $\xi\xi, \xi\sigma, \pi\psi, xx, xs, cx, xc, xc, xc, sx$ ) erhalten nach dem erwähnten psychologischen Prinzip ihre Deutung aus einem Gusse, womit der Wert von δοξξα etc. für die Bestimmung der Silbengrenze zum mindesten problematisch wird. — Vgl. noch S. 188.

Das Kyprische endlich beweist wiederum schon durch seine Zeichen xe und xa die normale Aussprache  $xa\iota \iota$   $\sigma \iota$   $\delta \lambda \eta \psi \iota \nu$ . Demgegenüber fällt das einmalige e. ke. so. si =  $\epsilon \xi \bar{o} \sigma \iota$  ( $\epsilon x - \sigma \bar{o} \sigma \iota$ ) um so weniger in die Wagschale, als das andere Beispiel, das ks durch zwei Zeichen ausdrückt, u. e. u. ka. sa. me. no. se =  $v\epsilon v - \xi a \mu \epsilon r o \varsigma$ , die zu erwartende Silbentrennung zeigt. [ $va\mu q \iota \delta \epsilon \xi \iota o \iota$  (s. Meister a. a. O. 186) lasse ich aus dem Spiel, da sich die Gelehrten über die Sehreibung nicht einigen können].

Und selbst die Möglichkeit zugegeben, daß das eben kritisch behandelte Material eine Syllabierung k-s befürwortete, so würde es sich dabei immer nur um ein sporadisches Abweichen vom Normalen handeln; denn unumstößlich gewiß ist, daß regelmäßig bei den Konsonantengruppen Muta + Muta oder + s die Druckgrenze vor dem ersten Komponenten lag: Grammatikerbericht und Schrift, die alphabetische wie das kyprische Syllabar, sind des Zeugen: vgl. Herodian II 393, 33 ff. L. (ἔιι-κιον, ἐ-βδομάς, ἐ-χθές, ἐ-φθόνουν). — Inschriftlich: ε-βδομής IG II 475, ¾3. - γρα-πτην ib. <sup>17</sup> 18. — γρα-πτης ib. <sup>26</sup> 37, αναγρα-ψαι 622 <sup>25</sup>/<sub>26</sub>. Beispiele aus den Papyri bei Mayser, Gramm. d. griech. Pap. 45 1. — Κyprisch ti. pe. te. ra. lo. i. po. ne = δι-η θεραλοιφων, ti. mo. va. na. ko. to. se = Τιμο-Γανα-κιος.

<sup>1)</sup> aber vi. xit zweimal VI 11682 u. s. w.

Ebenso fest wie die σίλληψις von ἀ-zτή, ε-ττά, ἄ-ξων steht aber die ständige Langmessung eines vorhergehenden kurzen Vokals im Inlaut, einmal bei Homer, wo ja vor Muta cum Liquida die Länge gleichfalls gebräuchlich ist, aber auch für die spätere Zeit, im Gegensatz zum Verhalten vor M. c. L. Aus Homer wähle ich ein paar Belege für die allbekannte Erscheinung, vorsichtshalber aus den letzten Senkungen, die keinerlei Freiheiten genießen:

Α 459: αθέρυσαν μεν πρώτα και έσημξαν και έδειραν.

470: χοξροι μέν χρητήρας Επεσιεφανίο ποιοίο.

Τ 11: ποιμέσιν ου τι φίλην, κλέπτη δέ τε νυκτός αμείνω.

1 123: νευρήν μεν μαζώ πέλασεν, τόξω δε σίδηρον.

Ε 113: αίμα δ' ἀνηχόντιζε διὰ στρεπτοῖο χιτώνος.

490: σοὶ δὲ χρη τάθε πάντα μέλειν νύχτας τε καὶ ήμαρ. —

Für die jüngere Epoche vgl. etwa λέξων Ar. Ach. 629, διδάξειν 656, τεκταινέσθω 660 (anapaest. Senkung); Apollon. Arg.

Ι 283: . . . θοεπτήρια πέσσω,

306: . . . Εξώρτο νέεσθαι

634: . . . πυλέων έχτοσθε Μυρίνης n. s. w.

Angesichts der Harmonie der alten und neuen Prosodie kann niemand auf die nutzlose Ausrede verfallen, bei Homer speziell habe, wie bei Muta cum Liquida, eine andere Lage der Silbengrenze die Länge bewirkt.

Der durch Langmessung im Inlaut, Vermeidung der Kürze in der Wortfuge charakterisierte Tatbestand vor Verbindungen von Mutae untereinander und mit  $\sigma$ , der kurzen Vokal nicht als isolierte "einfache More" gelten ließ, obwohl hier wie dort die Druckgrenzenverhältnisse dazu aufforderten, beweist vielmehr, daß die nachfolgende Konsonantengruppe sich in irgend einer Weise Gehör verschaffen konnte, die von einer vorausgehenden Schwächung der Exspiration unabhängig war. In welcher Richtung zu suchen ist, legt der Unterschied im Verhalten von Muta cum Liquida einer-, Muta cum Muta etc. andrerseits von vornherein nahe: Eine Betrachtung der jeweiligen phonetischen Eigenart in der Zusammensetzung der Lautgruppe muß die Erklärung bringen. — Liegen die Tatsachen nicht ganz so einfach, als es nach Solmsens Darstellung erscheinen könnte, so liegen sie doch nicht weniger klar und natürlich.

1. Muta + Muta  $(\varkappa \tau, \, \pi \tau, \, \chi \vartheta, \, \varphi \vartheta, \, \gamma \delta, \, \beta \delta)$ : Was graphische Darstellung und grammatische Erörterung im Altertum

mit der Syllabierung έ-πτά zum Ausdruck brachte, ist hier und in allen anderen Fällen die Druckgrenze, und die oben dargelegte Inkonsequenz der modernen Forschung ist allein dadurch verschuldet, daß man bei der Erklärung der Positionslänge nur auf jene Rücksicht genommen hat. Alle Dissonanzen lösen sich, wenn die Betrachtung der Schallsilbenverhältnisse zu ihrem Rechte kommt1). Da belehrt uns Sievers' Phonetik (§ 498), daß "Verbindungen zweier Verschlußlaute" im Silbenanlaut, also etwa in pta-, mit dem folgenden Vokal zusammen zwar eine Drucksilbe, unmöglich aber auch eine Schallsilbe bilden können. Vielmehr liegt in pta vor dem Moment der Explosion des t-, in der Pause des Verschlusses, ein Nullpunkt der Schallstärke, der den ganzen Komplex, nach der letzteren gemessen, in zwei Schallsilben zerlegt, eine Nebensilbe bis zur Explosion des t und die eigentliche Hauptsilbe, die erst hier beginnt und im a den Höhepunkt der Schallfülle erreicht. Wir pflegen mit unserer vorwiegend exspiratorischen Sprechweise derartige nicht sehr schallkräftige "Nebensilben" zu ignorieren (Sievers a. a. O.), der wenig energische, viel mehr auf das musikalische Moment zugeschnittene griechische Akzentuationscharakter rechnete damit, und die Folgerungen, die sich daraus für die Prosodie ergeben, liegen auf der Hand: Im Falle ξ-πτά 2) setzt infolge der Schallgrenzenlage der akustische Eindruck der zweiten Hauptsilbe erst im Moment der Explosion des  $\tau$  ein. Die aus  $\pi$  + Übergang des Mundes in τ-Stellung zusammengesetzte Nebensilbe drängte sich aber zu stark ins Bewußtsein und nahm zu viel Zeit weg, als daß man sie hätte übergehen und die Gesamtsumme der Sprachelemente von Beginn des ε bis zu dem der zweiten Hauptsilbe als prosodische Kürze

<sup>1)</sup> Zur Erklärung dieser Termini s. Sievers Phonetik § 482 ff. — Unter "Drucksilbe" oder "Exspirationssilbe" versteht man einen Lautkomplex, der mit einem einheitlichen Exspirationshub hervorgebracht wird; die Lautfolge ai bildet als "Diphthong" eine, bei getrennter Aussprache a-i zwei Drucksilben. — Es ist nun auch möglich, eine Folge aia oder ana mit durchlaufender Exspiration, mithin als eine Drucksilbe, hervorzubringen (was nur in Sprachen mit stark exspiratorischem Akzent verkommt, zu denen das Altgriechische nicht gehörte). Trotzdem empfindet man eine derartige Kombination nicht als "einsilbig", weil hier ein Durchgang durch einen Laut geringerer natürlicher Schallfülle erfolgt (i und n sind weniger schallkräftig als a). — aia und ana bestehen also jeweils aus zwei "Schallsilben", deren Grenze immor der Augenblick der geringsten Schallfülle ist.

<sup>2)</sup> Der senkrechte Strich deutet den Sitz der Schallgrenze im 1 an.

zählen können. Im Wortinnern wurde nun infolge der Kontinuität der Sprachelemente mit ihren fortlaufenden Übergangsbewegungen vom einen zum andern, die auch durch die bloße Herabminderung der Exspiration in der Druckgrenze vor dem π nicht aufgehoben wurde, der Komplex bis zur Schallgrenze im t quantitativ zusammengefaßt und bildete ohne weiteres eine prosodische Länge. - Anders bei Wortfuge. Hier konnte zwar das zeitliche Maß der Nebensilbe bei anlautendem nt- u. s. w. ebensowenig in Wegfall kommen wie im Inlaut, und das schloß jede Kurzmessung aus. Andrerseits aber war durch den Wortabsatz (S. 172 ff.) die lautliche Kontinuität zwischen dem Endvokal und dem folgenden Anlaut durchbrochen, eine Zusammenzichung des ersteren mit der Nebensilbe des Anlauts zur "Positionslänge" also unmöglich. Eignete sich eine derartige Konstellation weder zur Lang- noch zur Kurzmessung, so blieb den Dichtern nichts anderes übrig, als ihr überhaupt auszuweichen: Das entspricht genau dem homerischen Tatbestand.

Ausnahmen sind beiderseits nur unter bestimmten phonetischen Voraussetzungen denkbar: Langmessung, wenn durch äußere Faktoren die lautliche Kontinuität zwischen den zwei Wörtern hergestellt wird (S. 194 ff.). — Kürze fehlt vor Muta + Muta im homerischen Epos bekanntlich überhaupt, theoretisch wäre sie als vereinzelte Lizenz ebenso gut wie in Gruppe 2 denkbar, und das Νεŏ-πτόλεμος Pindars bringt diese Freiheit in der Kompositionsfuge einmal zur Geltung; vgl. noch den von Platon Phaidr. 252 zitierten und mit οἰ σφόδρα τι ἔμμετρον kritisierten Hexameter ἀθάνατοι δὲ Πτέρωτα, διὰ πτερόφοιτον ἀνάγχην.

Die Kürze wurde sprachlich ermöglicht, wenn man die Drucksilbengrenze zur Alleinherrscherin machte, d. h. wenn man vor dem Beginn des zweiten Wortes in der Rezitation so scharf abbrach, daß er wie ein absoluter Versanlaut behandelt werden konnte; dort sind nämlich alle Sprachelemente bis zum ersten Sonanten von rechtswegen quantité négligeable, ein  $\varkappa \tau \varepsilon \iota \nu o \mu \acute{e} \nu o \iota \varsigma$  ( $\mathcal{A}$  410) stört ebensowenig als man etwa bei  $\pi o$ - oder  $\pi \varrho o$ - die zeitliche Ausdehnung der anlautenden Konsonanz prosodisch mitzählte und die Silbe als "positione" lang gebrauchte.

2. Spirant vor Verschlußlaut ( $\sigma\tau$ ,  $\sigma\pi$  u. s. w., auch  $\zeta$  rechne ich hierher, da ich für die Zeiten des Epos von der Aussprache als zd überzeugt bin). Aus Sievers a. a. O. geht hervor, daß eine Verbindung Spirant + Verschlußlaut in Sachen der Silbenbildung genau dieselbe Stellung einnimmt wie die vorige Gruppe:

auch sta kann keine einheitliche Schallsilbe bilden, da s schallkräftiger ist als t, in dessen Verschlußpause die Schallgrenze liegt. Es mag uns vielleichs sonderbar vorkommen, daß ein Silbenanlaut sta- tatsächlich unmöglich sein soll, glauben wir ihn doch oft genug zu sprechen. Aber auch das hat seinen Grund lediglich darin, daß uns, solange wir naiv hören, nur die exspiratorische Einheitlichkeit zum Bewußtsein kommt, während der Grieche die Schallgrenze im Verschlußlaut sehr wohl empfand und seine Konsequenzen für den Versbau daraus zog, d. h. die Lautgruppe στ genau so behandelte wie πτ: Im Wortinnern also stets Länge, die übrigens hier auch schon durch die Lage der Drucksilbengrenze bedingt war, denn diese befand sich aller Wahrscheinlichkeit nach im s (vgl. Blaß Ausspr. 3 89, Meister IF IV 182 f.; G. Meyer Gr. Gramm. 3 305) und verlieh daher der ersten Silbe ein konsonantisches Plus 1). Der Anlaut aber duldet, obwohl hier die Druckgrenze vor dem gesamten Konsonantenkomplex lag, wiederum keine Kurzmessung. Nur in den Fällen Σκάμανδρος, Ζάκυνθος u. s. w. begegnet wirklich die vorhin unter 1. als theoretisch möglich erkannte Freiheit, für die man die Unterbrechung der Kontinuität bei Wortgrenze in verstärktem Maße zu Hilfe nahm.

3. Muta + Spirant ( $\xi$ ,  $\psi$ ). Nach Sievers a. a. O. bildet psa eine einheitliche Schallsilbe, ganz folgerichtig, da die Schallstärke vom Verschlußlaut über den Spiranten zu a kontinuierlich zunimmt und das Gesetz "je näher dem Sonanten, um so größer muß die natürliche Schallfülle sein" (Sievers § 491) nicht verletzt erscheint. Da ferner die Druckgrenze im griechischen Wortinlaut vor  $\xi$ ,  $\psi$  lag, so wäre scheinbar kein Grund, einen vorhergehenden kurzen Vokal nicht auch kurz zu messen;  $\xi$  und  $\psi$  haben indes für die Position dieselbe Geltung wie die bisher besprochenen Konsonantenverbindungen, ein Verhalten, das sich dann erklärt, wenn auch hier eine Herabminderung der Schallstärke vorhanden war. Damit ist vorausgesetzt, daß  $\xi$  und  $\psi$  nicht einfach  $\psi$  und  $\psi$  waren, und das braucht nicht ad hoc konstruiert zu werden, denn für die älteren Zeiten wenigstens steht ja die Aussprache  $\psi$   $\psi$  has fest. Dazu Kretschmer, Athen.

<sup>1)</sup> Für Worteinungen sind Schreibungen wie  $\epsilon \iota \sigma \sigma \tau \gamma r$  1G II 272.  $_{\infty}$   $\tau \sigma \sigma \sigma \varkappa \epsilon \lambda \sigma \varsigma$  IG IV 914,  $_{18}$  lehrreich, in denen die Verteilung des  $\sigma$  auf beide Silben genau so wie im einheitlichen Wort ( $\alpha \varrho \iota \sigma \sigma \iota \alpha$  u. s. w.  $\tau$ um Ausdruck kommt.

Mitteilgg. XXI 424 ff., s. auch Verf., Griech Lautstudien 121 f. 1) Daß diese später untergegangen sei, würde ich a. a. O. nicht so sicher behauptet haben, wenn mir Thumbs Aufsatz Byz. Ztschr. IX 388 ff. gegenwärtig gewesen wäre. Nach dem, was Thumb S. 414 über die Transskription im Armenischen (und Hebräischen) lehrt, ist es zweifellos, daß noch in junger Zeit die Aussprache khs, phs lebendig war. Das Schweigen der griechischen Grammatiker deutet wohl eher auf Ignorierung einer feinen Lautnuance, über die ein Grieche hinwegsehen konnte, weil er die Kombination ks, ps ohne Hauchmodifikation überhaupt nicht kannte, für fremde Völker jedoch markant genug, um sie in der Transskription wiederzugeben. Der Hauchlaut in khs, phs aber unterbrach mit seiner geringeren Schallfülle die Kontinuität und mußte für das griechische Ohr die Konsonantengruppen & und w wie xx, ox u. s. w. gebaut erscheinen lassen. — Als graphischen Versuch einer Darstellung der Schallsilbengrenze könnte man nun die besprochenen Varianten von  $\xi$  (und  $\psi$ ):  $\xi\xi$ ,  $\xi\sigma$  ( $\pi\psi$ ) (vgl. S. 182) auffassen wollen. Wahrscheinlich ist das nicht, weil die "Gemination" etc. sich meines Wissens eben ausschließlich bei  $\xi(\psi)$  findet und hier anders erklärt werden kann, während man andernfalls doch auch Belege für \*ἐππτί, \*ἀκκτί u. s. w. erwarten sollte. Ob das vereinzelte Εχχτδρ GDI 3122 für schwerwiegend genug gelten darf, muß der subjektiven Beurteilung überlassen bleiben. Schreibfehler ist ebensogut möglich 3).

4. Spirant vor Liquida und Nasal. In Betracht kommt nur  $\sigma\mu$ . Die Langmessung im Inlaut ( $\kappa o \sigma \mu'_1 \tau o \varrho \varepsilon$  \$\textit{ A 16}, & \sigma' \sigmu' \alpha \eta \eta \text{ A 16}, & \sigma' \sigmu' \alpha \eta \eta \text{ B 40 u. s. w.)} bedarf keiner Er\text{örterung: Schreibungen wie \$\Omega \eta \colon \text{nos} \sigmu \text{oo} \text{oo} \text{oo} \sigmu \text{oo} \te

<sup>1)</sup> O. Hoffmanns merkwürdige Anschauungen über  $\xi$ ,  $\psi$  und die Aussprache der Aspiratae (Makedonen 235 ff., speziell 239) zu widerlegen glaube ich mir ersparen zu dürfen.

<sup>2)</sup> Dasselbe gilt von Axxrıoisi Olympia Nr. 230 (aber Axxiois 231), das viele Jahrhunderte später fällt (Kaiserzeit). — Korrekturnote.

kein Material vor und das hat seinen Grund in der Seltenheit dieses Anlauts: Von den bei Homer mit σμ- beginnenden Wortstämmen (σμαφαγέω, σμεφδαλέος, σμεφδνός, σμίχω, σμινρός, Σμινθεύς, σμίχω, σμεδιξ) fällt das erstere seines Rhythmus wegen außer Betracht: ein vorhergehender Vokal müßte in der Hebung stehen, könnte also über den normalen Stand der Dinge nichts aussagen; von den andern Wörtern ist nur σμεφδαλέος häufiger belegt, dessen Formen aber sämtlich an den Versanfang gebunden sind, meist das adverbiell gebrauchte σμεφδαλέον und σμεφδαλέα in stehenden Phrasen wie σμεφδαλέον κονάβησε, σμεφδαλέα lάχων u. dgl. (17 und 9 Fälle). Unter solchen Umständen ist ein Urteil über die Positionskraft dieses Anlauts unmöglich 1).

5. Bis hierher stimmten der homerische und der spätere Gebrauch in der Positionsbildung vollkommen überein. Bei Muta cum Liquida zeigt sich dagegen ein tiefgreifender Unterschied, dessen Tatsachen bekannt sind. Der jüngere Zustand steht ohne weiteres im Einklang mit dem, was wir über die Silbentrennung wissen, und die Kurzmessung von πά-τρός war durch die phonetische Zusammensetzung der folgenden Lautgruppe, die im Gegensatz zu ¿-πτά u. s. w. einen kontinuierlichen Silbenanlaut bildet, in keiner Weise behindert. Um das Verhalten bei Homer zu interpretieren, sind zwei Möglichkeiten inbetracht zu ziehen: Entweder der erste Komponent wurde trotz einer Silbentrennung πα-τρός prosodisch berücksichtigt, weil die Kontinuität innerhalb der Lautverbindungen  $\tau + \varrho$ ,  $\varkappa + \lambda$  u. s. w. eine weniger enge war als später, indem etwa der dazwischen notwendig auftretende "Gleitlaut" stärker empfunden worden wäre; eine Erscheinung, die in vielen Sprachen zu beobachten ist und öfters zur "Anaptyxe" geführt hat, wie in lat. poculum aus \* poclom etc. Oder aber, die Drucksilbengrenze hat bei Homer in der Konsonantengruppe gelegen (πατ-ρός). Das ist die jetzt herrschende Ansicht. Beides sind Hypothesen, für die sich nur indirekte Wahrscheinlichkeitsbeweise erbringen lassen. Würde die erstere den Vorzug besitzen, daß man dem Homer analog den anderen Lautgruppen keine andere Silbentrennung zuzuschreiben brauchte als der späteren Zeit, so ist damit nicht allzuviel geholfen, da irgend eine phonetische Veränderung doch vorgegangen sein muß3). Und wirklich sprechen

Der Vollständigkeit wegen sei für die seltene Lautgruppe -σλ- die Messung ἐολός bei Pindar erwahnt .P. III 66, Nem. IV 95 gegen ἐολος O. I 99, II 63, 97). Sie tragt den Schallstarkeverhaltnissen Rechunng.

<sup>2)</sup> Man wird vielleicht fragen, ob nicht der homerische Zustand sich

gewichtige Gründe für die übliche Anschauung: Hätten die Verhältnisse wie bei att u.s. w. gelegen, so müßte bei Homer ebenso wie dort in der Wortfuge Kurzmessung vor M. c. L. vermieden werden, was nicht der Fall ist. Ein Blick auf die paar Beispiele für "correptio" im Wortinlaut bei Homer macht es ferner zur Gewißheit, daß sie zunächst fast ausschließlich da eintritt, wo die etymologische Trennung wirklich eine Verlegung des Silbeneinschnittes vor die Konsonantengruppe (wie in der Wortfuge) provoziert, nämlich 1. bei Kompositis (τειχεσί-πλίτα, πρωτό-πλοον αμφίβροτος, α-βροτάξομεν (Verf., Gr. Lautst. 30), (άβρότη), αμφίδρυφής, αλλο-θρόος, αλλο-πρόσαλλος, 'Αμφί-τρύων, πρό-τρέποντο προ-τραπέσθαι, επί-φράσσετ, Πάτρο-κλε), 2. nach Augment (προσε-κλινε, ε-κλίθη, προσε-πλάζε, ενε-κρυτίε, ε-τράφημεν, διέτριβε) und 3. nach Reduplikationssilbe (βε-βρωτωμένα, κεαργμμένα) [Material aus La Roche, Hom. Untersuchgg. I, 1 ff.]. — Das sind dieselben Fälle, vor denen die attischen Dramatiker höchst ungern die Langmessung zulassen. — Demgegenüber im eigentlichen Wortinnern nur sehr wenig: zwei Eigennamen, Αφροδίτη und Ότρυντεύς (dazu W. Schulze QE 1002), τετράκυκλον, das nicht anders in den Vers ging, δακρυπλώειν, φαρέτρης und vielleicht auch πάτρός Z 479 (Ludwich, Aristarch II 350 ff., doch vgl. Menrad, de contr. et syniz. p. 35 Anm., W. Schulze a. a. O.). Unsichere Fälle, bei denen mit der Möglichkeit einer andern Lesung (Synizese) zu rechnen ist, habe ich beiderseits weggelassen. Angesichts dieses Tatbestandes kann es kaum zweifelhaft sein, daß die "correptio" im Wortinnern eine jüngere

so erklären ließe, daß im Kontrast zu später im Wortinnern die lautliche Kontinuität auch bei der Druckgrenze πα-τρός allein genügt hätte, um wie bei έ-πτά über diese hinweg unter Berücksichtigung der Schallgrenze ein prosodisches Hinzurechnen des nachfolgenden konsonantischen Elements zu ermöglichen. Die einzige Schallgrenze lag aber bereits im Moment des 7-Verschlusses, die erste Silbe wurde bestenfalls quantitativ um den Übergangslaut vom a zum r vermehrt, und dieser reichte zu einer prosodischen Umwertung des Vorausgehenden nicht aus. Sonst hätte die erste Silbe des nach Druck- und Schallgrenze homogenen πατήρ denselben Anspruch auf Langmessung. - Schreibungen wie allorrous Gortyn III 12, Καλλικκρατου IG II<sup>3</sup> 1788, εγγραμματευεν Dittenberger Syll.<sup>2</sup> 521, 67 deuten eine spätere sporadische Lage der Druckgrenze in der Muta an. Größere Verbreitung dürfte diese Erscheinung kaum gehabt haben. In allen drei Fällen zeigt übrigens die benachbarte Silbe eine Geminata, und es fragt sich daher, ob nicht ein gewisser assimilatorischer Einfluß auf die Silbentrennung sich geltend gemacht hat.

Verlegung der Silbengrenze darstellt, die von den erstgenannten, etymologisch zerlegbaren Fällen ausgegangen ist. Konnte man bei so einheitlichen Wörtern wie ά-βροτάξομεν, κε-κρυμμένα in dieser Weise syllabieren, so war der Schritt zu τε-τράκυκλος leicht getan; die Neuerung konnte, einmal in den Inlaut verschleppt, dort um so eher allmählich ihr Gebiet erweitern (φαρέ-τρης, πα-τρός), als sie mit den phonetischen Grundlagen der Silbenbildung durchaus im Einklang steht 1).

Dagegen liegt es in der Natur der Sache, wenn die anderen Lautgruppen, deren bisher einheitlicher Silbenbau unter einer solchen Verschiebung zu grunde gegangen wäre, das gute Alte bewahrten und jede Bevormundung durch die Kompositionsfuge ablehnten: Obwohl letztere auch bei  $\sigma$  + Muta z. B. die "etymologische" Syllabierung sehr wohl kannte [ $Ka\lambda\lambda\iota$ - $\sigma\iota\rho\alpha\iota\sigma\nu$ ,  $\epsilon$ - $\tau\iota$ - $\sigma\iota\sigma\lambda\alpha\varsigma^2$ )], blieb dies auf den eigentlichen Inlaut ohne jeden Einfluß. Man trennte weiter  $\kappa\alpha\lambda\lambda\iota\sigma$ - $\tau\sigma\nu$  dida $\sigma$ - $\kappa\alpha\lambda\omega\nu$  (bezw.  $\kappa\alpha\lambda\lambda\iota\sigma$ - $\sigma\iota\sigma\nu$  etc.); der Übergang zu \* $\kappa\alpha\lambda\lambda\iota$ - $\sigma\iota\sigma\nu$  würde eine bisher nicht vorhandene lautliche Diskontinuität geschaffen haben. Auch diese Beobachtung vervollständigt das Gesamtbild der phonetischen Divergenzen im Gebiet der Konsonantenkombinationen.

- 6. Daß die Lautgruppe  $\delta F$  in allem und jedem zu Muta cum Liquida stimmt, ist selbstverständlich, da ihre phonetische Konstitution ganz gleichwertig ist (F war "Halbvokal", nicht "Spirant"). Daher im Inlaut bei Homer Positionslänge, anlautend (in Senkung) nicht, und zwar sind, wie Ehrlichs wegen ausdrücklich bemerkt sei, sämtliche bei Solmsen Untersuchgg. 133 f. verzeichneten Belege nicht-iambische Wörter.
- 7. Ich darf  $F_{\ell}$ ,  $F_{\ell}$  gleich anschließen. Für den Inlaut wird es genügen, auf  $\tau \alpha \lambda \alpha' \epsilon_{\ell} \nu_{0} c_{0}$  und  $\epsilon'' \lambda_{\Gamma} \rho \alpha$  zu verweisen, während im Anlaut auch hier wiederum dieselbe Kurzmessung Norm ist wie bei den zwei zuletzt besprochenen Kombinationen (Solmsen a. a. O. 134 ff.), von rechtswegen, da  $\mu_{r}$ ,  $\mu_{r}$  korrekte einheitliche Schallsilbenanlaute sind (Sievers Phon. § 495).

<sup>1)</sup> Nichts für die Erforschung der Silbengrenze läßt sich aus dem ö der Komparation im Falle πικρότερος gewinnen. Es beweist nur die rhythmische Bewertung der vorhergehenden Silbe als Länge, was, wie wir nun wissen, für die Lage der Druckgrenze an und für sich irrelevant ist. Der Typus λεπιότιαιος ist ebenso wenig als Beweismaterial für eine etwaige ältere Syllabierung λεπιός verwendbar.

Aber auch ανεσ-ιραφησαν wie im einheitlichen Wort. Vgl. Meisterhans-Schwyzer Gr. d. att. Inschr. 8<sup>29</sup>.

Das ablehnende Verhalten der Gruppen  $\pi\iota$ -,  $\sigma\iota$ -,  $\xi$ - etc. zur Kurzmessung vorhergehenden vokalischen Auslauts im Gegensatz zu Muta cum Liqu. nebst  $\delta \mathcal{F}$ -,  $\mathcal{F}\varrho$ -,  $\mathcal{F}\lambda$ - findet also, um das kurz zusammenzufassen, in der Berücksichtigung ihrer eigenartigen Schallsilbenbildung seinen Grund.

Und nun endlich zurück zu unserem Ausgangspunkt, zu "Wernickes Gesetz"! Die bisherigen Ausführungen haben gezeigt, daß die Positionslänge nicht unter allen Umständen einfach durch die Lage der Silbengrenze in der Konsonantengruppe bestimmt wird. So groß der Fortschritt ist, den diese modernere Anschauung gegenüber der antiken Theorie der "halben Moren" darstellt, so kann sie doch keine vollkommene Lösung bringen. Einen weiteren Beweis dafür - in umgekehrter Richtung - liefert Wernickes Gesetz: Käme es lediglich auf die Silbentrennung an, so wäre das sonderbare Verhalten in der Wortfuge absolut nicht zu verstehen, denn es ist unzweifelhaft klar, daß in einem Fall wie etwa τέκνον, τί die Druckgrenze zwischen ν und τ nicht anders lag als im Wortinnern bei λέγον-τι u. s. w. Während aber hier diese Art von Position an allen Stellen des Verses ohne weiteres statthaft ist (vgl. für die letzten Senkungen etwa ... όπως ἀντάξιον ἔσται Α 136, ... Οὔλυμπον δὲ βεβήχει 221, . . . στέρνον δὲ Ποσειδάωνι Β 479 u. s. w.), ist sie bei Wortfuge verpönt. Die vollkommene Gleichheit der Bedingungen mit denen der "Anlautsposition" erfordert eine Deutung des Gegensatzes zwischen Wortinlaut und Wortfuge auch im Fall Wernicke aus den gleichen phonetischen Motiven heraus: Auch hier ist die Kontinuität der Laute (S. 172, 186) das wesentliche Moment: Wie bei ἐπτά, so empfindet bei ἀντί, ἄρτος der Hörende den Einsatz der zweiten Silbe erst bei der Explosion des r, die Kontinuität des Wortinnern aber hat zur Folge, daß alles Vorhergehende prosodisch der ersten Silbe zu gute kommen muß, d. h. nicht bloß αν, αρ, sondern auch die Übergangsbewegung vom ersten zum zweiten Konsonanten bis zur Einstellung des Sprachorgans in die Artikulationslage des  $\tau$ . Der phonetische Charakter der Übergangsbewegung ist je nach den Konsonanten der Lautgruppe verschieden; bei -nt-, -rt-, -st- z. B. besteht sie im vollkommenen Abschluß des Sprachorgans in t-Stellung nach der bloßen Engenbildung des -n-, -r-, -s-. Was allen Übergängen gemeinsam ist, ist das Maß an Zeit, das sie zur Umstellung erfordern und unter besagten Umständen der Quantität der ersten Silbe zuführen. Es ist gewiß recht gering - allein genommen

nicht imstande, bei vorhergehendem bloßem kurzem Vokal eine metrisch verwendbare Quantitätssteigerung zu erwirken (vgl. S. 189 Anm. 2). Vokal + Konsonant + Übergang aber war in summa einem "natura" langen Vokal prosodisch gleichwertig. — Beim Wortabsatz dagegen fehlt die Kontinuität und damit der Endsilbe das zeitliche Plus der Übergangsbewegung. Daß das den epischen Dichtern störend zum Bewußtsein kam, findet seinen Reflex in der Vermeidung dieser Gruppierung, analog der Anlautsposition.

In schlichten Worten heißt das nichts anderes, als daß kurzer Vokal + Konsonant nicht nur, wie allbekannt, zu "lang" war, um als prosodische Kürze zu gelten 1), sondern auch, in der homerischen Verstechnik wenigstens, zu "kurz", um als Länge fungieren zu können, wenn nicht die Kontinuität des Wortinnern helfend hinzutrat. - Das haben schon die Alten gewußt, deren Messungen, so ungenau ihr schematischer Ansatz "Vokal + Konsonant = 11/2 More" (vgl. Pompeius V 112, 26 ff. K), absolut betrachtet, ist, doch darin Recht behalten, daß diese Kombination nicht so ohne weiteres eine prosodische Länge ist. Man erklärt ihre Auffassung heutzutage damit, daß im Wort- und Versinnern einfacher Konsonant nach Vokal ja stets zur nächsten Silbe gehört und letzteren, falls er "natura" kurz ist, auch metrisch kurz erscheinen lassen muß (vgl. Sievers Phonetik § 658). Dabei wird vergessen, daß es eine Stelle gab, wo dies nicht eintrat, den Versschluß. Und wenn hier bei Hephaistion c. IV als Musterbeispiel für Länge und Kürze der τελευταία die beiden Verse (B 1 f.)

> "Αλλοι μέν δα θεοί τε καὶ ἀνέρες επποκορυσταὶ εὖδον παννύχιοι, Αία δ'οὐκ ἔχε νήδυμος επνος

einander gegenübergestellt werden, so erhellt daraus, daß man  $-o_s$ , wenn auch für länger als  $-o_s$ , so doch auch sicher für kürzer als die "Länge"  $-\alpha$  rechnete"). Gilt der Versschluß  $\varepsilon$  als

<sup>1)</sup> Ein paar Schnitzer dieser Art aus Epigrammen bei Allen, Greek versification etc. (Papers of the American School etc. IV) S. 79. — Auch Gemoll hat einen Hexameter καλά τηλεθάουσαι τη δούφεσεν ὑψηλοίσεν gedichtet (hymn. Ven. 267).

<sup>2)</sup> Es müßte denn gerade ein falscher Analogieschluß vom Inlaut her vorliegen. Warum sich aber die Griechen gerade in diesem Falle nicht unmittelbar auf ihr sonst so scharf beobachtendes Gehör verlassen haben sollten, ist nicht einzusehen. — Die beiden Beispiele beweisen auch wieder, daß ein Diphthong anders empfunden wird als Vokal + Konsonaut (S. 153 ff.). [Daß in Furos die letzte Silbe nicht die heutzutage speziell gern mit den Diphthongen identifizierte Lautfolge Vokal + Sonor in, reichtalt, ist

"trochaeisch", so enthült auch . . . ἐανὸν | πατρὸς ἐπ' οἴἀει mit mangelnder Kontinuität einen "Trochaeus". Das ist aber eine der seltensten Ausnahmen im Hexameter, die überdies nur im 1. und 4. Fuß gestattet ist (vgl. den folgenden Abschnitt. Den dort gegebenen Beispielen kann, wer will, ἑανὸν als gleichwertig anreihen). — Vielleicht empfinden auch wir noch einen prosodischen Unterschied, wenn uns nacheinander das ἑανὸν | πατρὸς ἐπ' οἴἀει und im Gegensatz dazu etwa . . . καρήνων | χωόμενος τῆρ, . . . νεοσσοί, νήπια τέχνα, oder . . . κινήθη: | τοὶ δ'ἀλαλητῷ ans Ohr klingt. Doch mag das subjektiv sein. —

Das bisher Gesagte ruhte auf der stillschweigenden Voraussetzung, daß die Senkung des Hexameters der normalen Sprechweise gleichgestellt wurde. Ich brauche das insofern kaum näher zu begründen, als die Hebung durch ihre gesteigerte Intensität ein Element in die Artikulation hineinträgt, dessen Hervortreten eine charakteristische Eigentümlichkeit der poetischen Rezitation, der wesentlich musikalisch akzentuierten griechischen Alltagssprache aber — von besonderen Affekten abgesehen in diesem Maße fremd war, kaum weniger fremd als es für unser Empfinden sein würde, wenn jemand die Prosa des nüchternen Lebens - singen wollte. - Es versteht sich, daß der besondere Zustand der Hebung auch auf das sprachliche Rohmaterial umgestaltend einwirken und eine Reihe von "Freiheiten" begünstigen konnte, die sonst nicht statthaft waren, (wobei wiederum die Abnormitäten unsrer Gesangssprache als Pendant figurieren mögen). Ich denke namentlich an das Hauptgebiet der "metrischen Dehnung" (vgl. W. Schulze QE 484).

Dieser eigenartige Charakter der Arsis lehrt nun auch die Ausnahmen der bisher beobachteten Positionsregeln verstehen: Es handelt sich jeweils um Fälle, wo trotz der Wortgrenze Positionslänge einer Schlußsilbe erlaubt ist, mag sie sich im übrigen aus konsonantischem Auslaut + konson. Anlaut oder aus Endvokal + mehrfacher anlautender Konsonanz zusammensetzen. Störte unter gewöhnlichen Verhältnissen der Mangel an lautlicher Kontinuität, so ist a priori anzunehmen, daß dort, wo dennoch die Positionsbildung erscheint, man Mittel gefunden hatte, die Kluft des Wortabsatzes zu überbrücken. Nun stehen die Ausnahmen (vgl. S. 170 f.)

rein zufällig; vom Standpunkt der griechischen Metrik aus könnte ebenso gut  $\~vnvov$  dastehen.]

- 1. in der Hebung, wofür die Erklärung nach dem Vorausgehenden gegeben ist: Der verstärkte Exspirationsstoß der Hebung reichte so weit, daß er den Anlaut des folgenden Wortes noch mit dem Vorhergehenden verband und den ganzen Lautkomplex infolgedessen wie im Inlaut zu behandeln gestattete 1). αἶτε προσέειπε und γίνομος τέκε stehen auf einer Linie mit κάπρος und ἐστί.
- 2. in den beiden ersten Senkungen, aber nur als Freiheit; normalerweise wird auch hier die Wortfugenposition vermieden, und sogar dort, wo die sonstige lautliche Konstitution des Komplexes es zuläßt, kurz gemessen, wie bei Muta cum Liquida [διά Κλυταιμήστρη ... γ 266, είλετο, πρινάμενος ... 1697, αὶτίκ ἔπειτὰ τρίαιναν ... δ 506 u. s. w.] und bei anlautendem F-(Beispiele S. 171 Anm.). Die Erlaubnis aber, gerade die beiden ersten Senkungen analog der Arsis zu behandeln, entnahmen die Dichter der stärkeren Intensität des Versanfanges, einer natürlichen Folge des hier mit frischer Exspiration einsetzenden Vortrags. Es begreifen sich άλλα πρόσσω . . ., δεῦρο δὴ ὅρσο, γρηῦ . . . daraus ebenso wie αιτάρ Γλαῦκος . . . εἰς ο΄ κεν αὖτις θυμὸν . . . u. s. w. - Im zweiten Fuß sind bei allen Kategorien die Beispiele seltener als im ersten; einmal, weil letzterer der Diaerese an sich geneigter ist und dann, weil er die größere Intensität besaß, die Lizenz somit hier am wenigsten als solche empfunden wurde.
- 3. Regel war in den Senkungen die geringe Intensität, in den letzten sogar ausnahmslos; lautphysiologische Faktoren

<sup>1)</sup> Über die besondere Beschaffenheit der Arsis im allgemeinen Hartel, Hom. Stud. I<sup>2</sup> 89 ff., Solmsen Untersuchgg. 161 ff. — Meine obigen Ausführungen nötigen mich übrigens, zu bezweifeln, daß in

αὐτὰο ἔπειτ' αὐτοῖσι βέλος | ἐχεπευχὲς ἐφιείς (A 51) etc. lediglich die Veränderung der normalen Silbengrenze durch die Arsis die Länge hewirkt habe, da, wie gezeigt, -os an sieh nicht "lang" genug ist. Es muß also noch die dehnende Kraft der Hebung hinzukommen, die im Wortinlaut ihre große Rolle spielt und auch auf kurzvokalisch auslautende Schlußsilbe ganz analog wirkt. Vgl. Beispiele wie

ω viè Πειεώο . . . . 1 338,

<sup>. . .</sup> dougoadéa xaréleşas y 225 etc.,

deren Betrachtung man nicht von der des Typus  $\beta \hat{s} \lambda o \hat{s}$  trennen kann. Die metrische Dehnung der Schlußsilben bedarf überhäupt einer erneuten Untersuchung. Handelt es sich im Wortinnern nicht um Verschiebung der Silbengrenze, sondern um wirkliche "Dehnung" (W. Schulze QE 139 f., wie die antevokalischen Fälle  $(slaqui\acute{o}_{s}, \mathring{\eta}_{j} rol\eta \sigma s r)$  von selbst ergeben, so ist auch bei vll wie bei  $\beta llog$  mit einer derartigen Aussprache zu rechnen

konnten hier also die Kontinuität über die Wortgrenze hinweg nicht bewerkstelligen, wohl aber psychologische; man behandelte syntaktisch zusammengehörige Wörter auch im Vers als eins. Die Praxis der lebendigen Sprache bot hierfür reichen Anhalt, und es ist die große Masse aller "Ausnahmen" (S. 146 ff.), die damit ihre Erledigung findet. Daß freiere syntaktische Verknüpfungen wiederum in den beiden ersten Senkungen am häufigsten zu belegen sind, bedarf nach dem sub 2. über die Intensität Bemerkten keines weiteren Kommentars.

Aus der Abnahme der Intensität nach dem Versschluß zu speziell erklärt sich übrigens das ablehnende Verhalten der fünften Senkung (gegenüber der dritten und vierten) in Sachen der Wortfugenposition überhaupt. Sie war nicht einmal syntaktische Einheiten so vollkommen zu verschmelzen imstande, daß sie etwa bei  $\dots * v \hat{o} v \lambda a \hat{o} v$  die lautliche Kontinuität hergestellt und damit eine solche Kombination erträglich gemacht hätte, während bei "natura langer" Lautkonstitution, wo keine prosodischen Störungen durch die Wortgrenze hervorgerufen wurden, diese in engen Komplexen hie und da ignoriert werden konnte (S. 156 f.).

4. Theoretisch wäre endlich noch möglich, daß man bei Versabschnitt die Pause hätte wirken lassen, was sich tatsächlich in einigen wenigen Beispielen vor folgendem Vokal findet (s. Abschnitt II). In Betracht kommen die Diaerese nach dem ersten Fuß und die bukolische. Wie weit erstere heranzuziehen ist, läßt sich nicht beurteilen, da die häufigen Freiheiten des ersten Fußes sich nach 2. erklären. — Im 4. Fuß kann, wie schon erwähnt, das vereinzelte . . . ἑανὸν | πατρὸς ἐπ' οἴδει so aufgefaßt werden.

Wie stark im übrigen die Abneigung gegen die Gruppierung: konsonantischer Auslaut + konson. Anlaut war, zeigt das Verfahren bei anlautendem  $\mathcal{F}$ -, wo man sich nicht scheute, durch "Hinüberziehen" nach dem Schallstärkegesetz (S. 173f.) Konsonantengruppen in den Silbenanlaut zu bringen, die hier sonst einfach unerhört waren. Ein  $\imath\varrho\dot{\eta}\gamma vo\text{-}\nu\mathcal{F}\epsilon\check{\imath}\pi\alpha\varsigma$  klang dem Griechen immer noch besser als es ein . . . \* $\delta\delta\varepsilon\nu o\nu$  |  $\mathcal{F}i\lambda\iota o\nu$   $\varepsilon'i\sigma\omega$  getan hätte, das unserm Empfinden vielleicht näher liegt. —

Ich habe mich auf das homerische Epos beschränkt. Festzustellen, wie weit andere Zeiten und andere Dichtungsarten übereinstimmen oder nicht, muß weiterer Forschung auf diesem großen Gebiete überlassen bleiben. Divergenzen sind an sich sehr wohl denkbar, sei es als Produkt der besonderen Bedingungen, denen die einzelnen Gattungen der Poesie je nach ihrer Vortragsart und

ästhetischen Höhe des Stils unterliegen, sei es als Folge der Veränderungen, eventuell Vergröberungen des Empfindens, wie sie der Lauf der Zeiten mit sich bringt. Wenn das spätere griechische Kunstepos "Wernickes Regel" weiter befolgt, so können wir nicht wissen, ob das wirklich auf dem Sprachgefühl auch der jüngeren Epochen beruht, oder ob es sich um eine aus der homerischen Praxis geschöpfte, angelernte Mache handelt. Verläßt man das Gebiet des Griechischen, so treten bald ganz andere Verhältnisse entgegen, schon bei den Römern: Daß diese "Wernickes Gesetz" nicht kennen, hat W. Schulze QE 4236 gebührend hervorgehoben, und gleicherweise zeigt sich bei der Behandlung der Anlautsposition ein ebenso tiefgreifender wie lehrreicher Unterschied: Die lateinischen Dichter tragen kein Bedenken, vor den mit s- anfangenden Lautgruppen auslautenden Vokal kurz zu messen: cedere squamigeris ... Lucr. I 372, fornice stantem Hor. sat. I 2, 30 u.s. w. (Material bei Lucian Müller, De re metr.2 386ff.). Letzteres steht ohne Zweifel mit der exspiratorischen lateinischen Betonung in Zusammenhang, die es ermöglichte, wie bei uns die "Nebensilben" mit Schallgrenze zu ignorieren und bloß die Druckgrenze nach dem Wortende gelten zu lassen. Vielleicht ist so weiter die ausgedehnte Zulassung der Wortfugenposition darin begründet, daß beim Vortrag des lateinischen Hexameters auch die Senkung kraft der größeren Intensität des Akzentes Gewalt genug besaß, um ein Zusammenschweißen der Wortgrenze im ganzen Verse zu ermöglichen.

Bleiben wir bei Homer (man gestatte mir diese Personifikation eines Kollektivbegriffs)! Die Sorgfalt, mit der im epischen Vers die Bausteine des Lautmaterials ausgelesen und stilgerecht zum harmonischen Kunstwerk ineinandergefügt werden, die natürliche Feinheit des Empfindens, mit der das ästhetische Genie des formschaffenden Dichters auch auf die scheinbar unbedeutendste phonetische Eigenheit des Stoffes reagiert, die taktvolle Rücksichtnahme auf das Erlaubte gewähren ein Gesamtbild, dem auch der nüchterne Forscher, der ohne jede künstlerische Pratension an das Studium metrischer Probleme herantritt, Bewunderung zollen muß. Ich stehe nicht an, den homerischen Hexameter in allem, was den Kompromiß zwischen Sprache und Rhythmus angeht, als ideal zu bezeichnen. Was der genießende Leser instinktiv empfindet, kann der Sprachforseher mit Zuhilfenahme seines einfachsten Rüstzeugs, geläufiger Regeln der Phonetik, analysieren und abwägen. Und wir dürfen uns, glaube ich, überhaupt von einer lautphysiologischen Betrachtung antiker Prosodie und Metrik noch emigen Nutzen erhoffen: Eine wirkliche Erkenntnis ihres innersten Wesens ist doch nur dann möglich, wenn der in gefundenen Regeln niedergelegte Tatbestand aus den Gesetzen des Sprachbaues heraus begriffen wird. Hier ist ein Gebiet, wo philologisch herangebildeter Geschmack und phonetische Schulung einander zum gemeinsamen Vorwärtsschreiten die Hand reichen müssen. Gewiß kommt der Philologie die Führerrolle zu, denn sie faßt bei der Wertmessung, die Dichter und Dichtwerk beanspruchen dürfen, Inhalt und Form als ein Ganzes ins Auge; die Sprachwissenschaft aber wird sich nicht schämen, der älteren Schwester Handlangerdienste zu leisten. Ists ihr doch dabei auch einmal vergönnt, aus dem dornigen Gestrüpp ihres dürren Arbeitsfeldes heraus einen Blick zu tun in die Welt der Kunst.

## II. Zur Gestaltung der Thesis im vierten Fusse des versus heroicus.

Von den nicht allzuhäufigen Fällen, die nach früherer Anschauung kurzvokalische Endsilbe eines trochaeischen Wortes (Wortkomplexes) oder Wortausganges im Range einer vollen Thesis aufweisen, läßt W. Schulze QE 411 ff. einen gelten: den der ersten Senkung im Verse. — Dem positiven Inhalt seiner Behauptung wird man in der Hauptsache unbedenklich beistimmen, der Begründung wenigstens insoweit, als sich seine theoretischen Erörterungen auf die Konstatierung einer Pause nach dem ersten Fuß erstrecken. Es verschlägt dabei nichts, daß gewisse prosodische Eigentümlichkeiten dieser Versstelle, die Sch. zur Beweisführung verwendet, anders beurteilt werden müssen. Das nachweisliche Vorhandensein einer Pause rechtfertigt schon allein durch den mit ihr verbundenen kurzen Aufenthalt die Anwendung einer Kürze lautphysiologisch ebenso gut wie am Versschlusse.

Auch von den Beispielen, die Schulze für diese Art der στίχοι λαγαφοί gibt und eingehend bespricht, hält eine Anzahl Stich. Als sicher sind meines Erachtens anzuerkennen

Ψ 493: Αλαν Ίδομενεῦ τε, κακοῖς, ἐπεὶ οὐδὲ ἔοικε.

τ 327: εἴ κεν αὐσταλέος, κακὰ εξιμένος ἐν μεγάροισι, . . .

als sehr wahrscheinlich

ω 299: ποῦ δὲ νηῦς ἔστηκε θοή, ή σ' ἤγαγε δεῦρο . . .

Recht verlockend ist auch der Vorschlag, das nur am Versanfang sich findende  $\mathring{\eta}\eta\nu$  ( $\tau$  283 u. s. w.) in  $\mathring{\eta}\varepsilon\nu$  umzusetzen.

Anderes, weniger Einleuchtendes aus Homer übergehe ich.

Mit Nachdruck muß aber auf den jetzt ans Tageslicht gestiegenen Hesiodvers:

μνᾶτο πολλὰ δὲ δῶρα δίδιου: μάλια δ΄ ήβελε θυμῷ) hingewiesen werden (Berl. Klass.-T. V¹ 32,14). Ist er auch sicher nach dem μνᾶτο πλεῖστα . . . von V. 1 geschaffen, so ist doch der Trochaeus darum nicht weniger gesichert und läßt weiter die Notwendigkeit von v. Wilamowitz Vermutung zu p. 30 (p. 94,33 Rzach): εἶδός Fοι τι ἰδών etc. für überliefertes εἶδος οι τι . . . zweifelhaft erscheinen. Auch hier wird Trochaeus vorliegen.

In der Erklärung für die relative Spärlichkeit der Belege kann man sich ebenfalls mit Schulzes Andeutungen zufrieden geben, vornehmlich darin, daß der Werdegang der Überlieferung gar manches Beispiel beseitigt oder verdunkelt hat. Mag die Lizenz als solche in den homerischen Dichtungen alt oder jung sein — das Alter der Beispiele kann darüber ebensowenig wie bei einem andern, gleichgearteten Fall (s. unten S. 218 f.) eine Entscheidung bringen 1) —, gewiß ist, daß späterer metrischer Usus sie ausgemerzt hat, und daß dies seinerseits auf die Überlieferung der Textgestalt Homers einen rückwirkenden Einfluß geltend machen konnte. Wie viele στίχοι λαγαφοί dieser Gattung also einst in der allerursprünglichsten Fassung des Epos existiert haben mögen, entzieht sich unsrer Beurteilung. Ob beispielsweise in

 $\Gamma$  178: οὖτός  $\gamma$  'Αιφείδης, εὐφυσφείων Άγαμέμνων das  $\gamma$ ' von allem Anfang an hier gestanden hat, das in einigen. freilich nicht gerade den wertvollsten Handschriften 2) fehlt, und für das Apollon. synt. 73, 12  $\delta$ ' bietet, wird kaum jemals auszumachen sein. Der Bedeutung nach rechtfertigen läßt es sich schließlich, wie auch das  $\delta$ ' von

Γ 200: οὐτος δ'αὐ Δαερτιάδης, πολύμητις Όδυσσεύς, und 229: οὖτος δ' Αΐας έστι πελώριος, έρχος Άχαιῶν.

(auch hier haben einige Codices, wie Townl. 86, Marcianus 453 und wiederum Vindob. 39, nur ovios Aias). Dieselbe Frage könnte man etwa noch aufwerfen für I 678, M 61 und vor allem für  $\delta$  428 f.:

αυτάο επεί ο επί τηα κατήλυθον ήδε θάλασσαν. δύρπον ἄρ' όπλισάμεσθ', επί τ' ήλυθεν άμβροσίη νιξ

im Vergleich mit

Von Schulzes Belegen für den ersten Fuß gehört keiner den ältesten Partien des Epos an. T 493 ist der einzige sichere in der Ilias alle andern entstammen der Odyssee.

<sup>2)</sup> Darunter Vindob. 39.

573 f.: αίτὰς Επεί ζέπὶ τὴα κατήλθομεν ήδε θάλασσαν. δόρπον θ΄ όπλισάμεσθ', Επί τ' ηλιθει άμβοσοίη νίξ

Wer behaupten wollte, daß solche Partikeln erst später eingesetzt sein könnten, um die metrische Unebenheit auszuglätten, in genau derselben Weise, wie dies zur Übertünchung der F-Wirkungen geschehen ist 1), wäre nicht zu widerlegen. Besonders verdächtig ist die obengenannte Parallelstelle aus  $\delta$  [V. 429 läßt eine der ehrwürdigsten Handschriften, Flor. Laur. 52, in 574 der ebenfalls alte und wertvolle Flor. Laur. XXXII 24 die Partikel weg ]. Als Material können aber solche Möglichkeiten in keinem Falle dienen; auch bedarf es ihrer nicht.

Einer zweiten Kategorie von στίχοι λαγαφοί gegenüber verhält sich Schulze durchaus ablehnend: In der Senkung des vierten Fußes vor der bukolischen Diärese hatten frühere Forscher (vgl. G. Hermann, El. doctr. metr. 41, Ahrens Kl. Schr. I 30, v. Leutsch, Philologus XII, 25) bisweilen dieselbe Freiheit zu finden geglaubt, wie sie für den ersten anzuerkennen ist, und in diesem Punkte glaube ich mich zum Verteidiger der älteren Anschauung aufwerfen zu müssen.

Schulzes Widerspruch bewegt sich zunächst wieder in Betrachtungen allgemein metrischen Charakters, deren leitender Gedanke klar hervortritt. Die Prosodie des vierten Fußes kontrastiert in einigen Punkten mit der Behandlung des ersten: Die 4. Senkung kann für gewöhnlich nicht, wie dort, aus einer Positionslänge bestehen, die lediglich durch zweifachen konsonantischen Anlaut des nächsten Wortes zustande kommen würde, auch kann eine solche nicht durch eine Konsonantenverbindung gebildet werden, die sich aus Wortauslaut und Wortanlaut zusammensetzt ("Wernickes Gesetz"). Aus diesen beiden Tatsachen folgert Schulze, daß die 4. Thesis nur von einer "vollen Länge" ("syllaba plene longa") ausgefüllt werden könne, wonach das Auftreten einer Kürze allerdings ausgeschlossen wäre. - Ich sehe davon ab, daß die "volle Länge" ein lautlich etwas verschwommener Begriff ist, der nicht allzuviel erklärt, und über dessen Umfang und Inhalt man eventuell verschiedener Meinung sein könnte. Die Hauptfrage ist, ob die erwähnten metrischen Erscheinungen beweiskräftig genug sind, um die Annahme eines Analogieschlusses vom ersten auf den vierten Fuß in der strittigen Frage zu verbieten.

<sup>1)</sup> Vgl. C. A. J. Hoffmann, Quaest. hom. II 87 ff., Wackernagel, BB. IV, 289 ff.

Betrachten wir zunächst einmal die beiderseitigen Übereinstimmungen!

Schulze hat, wie erwähnt, zur lautlichen Erklärung des Trochaeus an erster Versstelle mit Recht die Pause nach derselben herangezogen d. h. die Möglichkeit, diese ausnahmsweise einmal solange auszudehnen, daß nach kurzer Silbe der Zeitraum bis zum Beginn des nächsten Fußes hinreicht, um den rhythmischen Gang des Verses nicht zu beeinträchtigen. Nun bedarf es kaum besonderer Erwähnung, daß nach dem vierten Fuße ebenfalls eine Pause auftritt, deren Vorhandensein man a priori zugunsten einer Lizenz auch an dieser Versstelle geltend machen kann: die bukolische Diärese. Ja, wir wissen, daß diese von altersher zu den Haupteinschnitten des Hexameters gerechnet und von den Metrikern unter diesen (neben der toui, mergiuμεσής, έφθημιμερής und κατά ιρίτον ιροχαίον) aufgezählt wurde (vgl. G. Hermann el. doctr. metr. 334). Als Pause spielte sie jedenfalls eine mindestens ebenso große, ja, wir dürfen getrost sagen, eine größere Rolle als die Diärese nach dem ersten Fuß, die von der antiken Metrik keiner besonderen Beachtung gewürdigt wurde.

Die Wichtigkeit der τετραπιοδία βουχολική für die Technik des Hexameters ist neuerdings immer mehr zu Tage getreten; vgl. namentlich Solmsen Untersuchgg, passim n. d. Sachverzeichnis. Freilich sind die von diesem Forscher gewonnenen Resultate für unsere Spezialfrage weniger von Belang, da sie sich durchweg mit der besonderen metrischen Behandlung der letzten Hebung vor der bukolischen Diärese befassen ( 2 m tür u. s. w.) Ihre Sonderstellung hängt damit zusammen, daß jener Verseinschnitt die einzige schärfere Diärese (nicht Zäsur) ist, d. h. daß ihr ein voller Versfuß vorhergeht. Um die Existenz einer Pause auch mit lautlichen Argumenten darzutun, gibt es, wie man längst erkannt hat (vgl. z. B. C. A. J. Hoffmann Quaest. hom. I 55, 87), durchschlagendere Mittel. Zu ihnen gehört

1. die öfters vorkommende Vernachlässigung des Gesetzes "vocalis ante vocalem corripitur" (dazu namentlich Hartel Sitzungsber. d. Wiener Akad. 76, 346 ff., 372 ff.). Sie ist ein deutlicher Beleg dafür, daß eben durch das Dazwischentreten der Pause ein folgender Wortanlaut seine Wirksamkeit auf vokalisches Wortende einbüßte. Einige Beispiele mögen genügen:

.1 110: τὸ μή μοι παιέρας ποθ' ὁμοίη | Ενθεο τουή Ε 215: εὶ μή Εγώ τάδε τόχα φαεινώ | Εν πυρί θεύν. 481: otor z' he geover 'Azatoi | h zer agoter.

Ω 611: τεν δή και σίτου πασάμην, και | αίθοπα οίνου . . . .

η 122: Ενθα δέ οί πολύπαρπος άλωή | Ερρίζοπαι.

ν 166: ξείν', ή ἄρ τι σε μάλλον 'Αχαιοί | εισορόωσιν.

q 51: ή δ' ἄρ' ἐφ' ὑψηλῆς σανίδος βή · ' ἐνθα δε χηλοί . . .

2. Auf derselben phonetischen Bedingung beruhen die Fälle, in denen kurzer Vokal vor der bukolischen Diärese bei vokalischem Anlaut des nächsten Wortes nicht elidiert wird (vgl. Hoffmann a. a. O. S. 90, Knös de digammo homerico S. 44). Beispiele:

Β 218: χυριώ, έπὶ στήθος συνοχωχότε: | αὐτάρ υπερθε . . .

Ε 568: τω μεν δή χειράς τε και έγχεα | δξυόεντα . .

Κ 472: καλά παρ' αὐτοῖσι χθονὶ κέκλιτο, | εὐ κατά κόσμον.

Υ 170: οὐοῆ δε πλειράς τε και τσχία | άμφοτέρωθεν . . .

α 60: ἐντοέπεται φίλον ἦτος, Ὀλύμπιε · | οὔ νύ τ' Ὀδυσσείς . . .

ι 159: νῆες μέν μοι εποντο δυώδεκα, | ες δε εκάστην . . .

ο 301: δή τότε γ', ώς ξνόησεν 'Οδυσσέα | ξγγύς ξόντα.

In diesem letzteren Falle bietet sich glücklicherweise die Möglichkeit, das Verhalten der Thesis vor der bukolischen Diärese mit dem einer anderen anerkannten Hauptpause in Parallele zu setzen, der τομή κατὰ τρίτον τροχαῖον, die eine stattliche Anzahl von Beispielen für dasselbe Phänomen aufweist; vgl.

A 565: ἀλλ' ἀχέουσα χάθησο, | ξμ $\tilde{\phi}$  δ'ξπιπείθεο μύθ $\phi$ .

Γ 376: κεινή δὲ τουφάλεια | ἄμ' ἔσπετο χειοί παχείη.

Ε 270: των οί εξ εγένοντο | ενί μεγάροισι γενέθλη.

Υ 20: ἔγνως ἐννοσίγαιε | ἐμὴν ἐν στήθεσι βουλήν.

β 120: Τυρώ τ' Άλκμήνη τε | ξυστέφανός τε Μυκήνη.  $\times$  178:  $\hat{\omega}_S$  ξφάμην, οί δ' ώκα | ξμοίς ξπέεσσι πίθοντο.

× 178: ως εφαμην, οι δ' ωκα | εμοίς επέεσσι πίθοντο.

π 48: ἔνθα καθέζετ' ἔπειτα | Ὀδυσσῆος φίλος υίός. u. s. w.

Die andern wichtigeren Zäsuren stehen sämtlich unmittelbar nach der Vershebung, können also kein Analogon bieten. — Für die Nichtkürzung in der vierten Thesis läßt sich aus demselben Grunde leider überhaupt nichts Vergleichbares aus dem Gebiet der Hauptzäsuren beibringen; auch die nach dem dritten Trochaeus muß hier ihr Zeugnis verweigern.

Beide Erscheinungen gehören aber bekanntlich auch zu den Freiheiten, deren sich der erste Fuß erfreut (Bekker, homer. Blätter I 138, Hoffmann Qu. hom. I 55, 77 ff.), und sind von Schulze S. 411 richtig als Beweismittel für Diärese nach der ersten Senkung ins Feld geführt worden. Beispiele für Nichtkürzung:

Δ 35: λευχοί, | εν δε μέσοισιν έην μέλανος χυάνοιο.

Ο 146: Ζεὶς σφὼ | εἰς Ἰδην κέλετ' Ελθέμεν ὅττι τάχιστα.

Ψ 578: ἵπποι, αὐτὸς δὲ κρείσσων ἀρετῆ τε βίη τε.

- 9 468: αλεί | ήματα πάντα σύ γάο μ' εβιώσαο, ποίοη.
- λ 188: ἀγοῷ, | οὐδὲ πόλιν δὲ κατέρχεται· οὐδέ οἱ εὐναὶ . . . n. s. w.

## Für Nichtelision:

- Α 203: ή ενα | εβριν έδη Αγαμέμνονος Ατρείδαο;
- Ν 300: εσπετο, | ος τ' εφόβησε ταλάφρονά περ πολεμιστήν:
- Χ 266: δοχια | ἔσσονται, ποίν γ'η ετερόν γε πεσόντα . . .
- γ 480: όψα τε, | οια έδουσι διοτρεφέες βασιλήες.
- ο 327: ἔπλετο; | ή σί γε πάγγυ λιλαίεαι αιτόθ' όλέσθαι, μ. s. w.

[NB. Das Normale bleibt überall die Nichtberücksichtigung der Pause (auch bei Sinnesabschnitt). Daher:

- in 4. Senkung: . . . σὸ δὲ φοάσαι, εἴ με σαώσεις (A 83)
  - . . . έτοιμάσατ', όφοα μη οίος (4 118)
- νοτ κατά το, το.: ήμετέρο ενί οίκο, εν "Αργεί", . . . (4 30) και νήεσσ' ήγήσαι 'Αγαιών (4 71)
- in 1. Senkung: ἤτοῖ ος γ' ως . . . (A 68)
  - ะีรูะบ่ "ะักะเบ่ ผักผ์ของอิธ . . . (.4 48).

Metrische Ausnutzung des Intervalls ist stets nur Lizenz.

Vergleicht man die Häufigkeit der Belege in der 1. und 4. Senkung, etwa nach dem bei Knös a. a. O. S. 44 ff. gegebenen Material, so springt sofort in die Augen, daß für Nichtelision die bukolische Diärese ein weit größeres Material bietet als der erste Fuß. Das ist völlig in der Ordnung und ein wertvolles Zeugnis dafür, daß erstere als Verseinschnitt von ungleich größerer Bedeutung und Stärke war. Wenn demgegenüber der erste Fuß für die Nichtkürzung eines langen Vokals etwa doppelt soviel Beispiele zeigt als der vierte, so wird durch diese Tatsache, die noch Hoffmann a. a. O. I 55 wunderbar und unerklärlich fand, das eben Gesagte keineswegs paralysiert. Hartel a. a. O. S. 372 hat sie ins rechte Licht gerückt: Da vor der bukolischen Diärese der Spondeus' seltener als im ersten Fuße ist, müssen sich jene Belege hier von selbst auf ein bescheideneres Maß reduzieren. Vgl. dazu die Tabellen bei Ludwich, Aristarch II 327 ff.

Der erste und vierte Fuß decken sich also in bezug auf zwei wichtige prosodische Lizenzen, deren Grund in der Existenz eines folgenden Verseinschnittes zu suchen ist.

Die Freiheiten aber, in denen der erste Fuß den Vorrang vor dem vierten einnimmt, liegen vor allem in den im vorigen Abschnitt ausführlich besprochenen Positionsverhältnissen bei anlautender mehrfacher Konsonanz (und bei "Wernickes Gesetz", das Schulze S. 423 f. verwertet). Gewiß ist es verführerisch, die größere Biegsamkeit des ersten Fußes hierin mit dem sporadischen Auftreten des Trochaeus dergestalt zu kom-

binieren, daß man an dieser Versstelle eine besondere "Schwäche" der Thesislänge statuiert, ein Ausdruck, dessen sich Hartel Hom. Stud. I<sup>2</sup> 88 bedient; leider hilft er uns in seiner Farblosigkeit keinen Schritt weiter zur Erklärung.

Auch Schulze ist der Versuchung, beide Erscheinungen unter einen Hut zu bringen, wenigstens in so weit erlegen, als er S. 415 die "productio levissima positione effecta", die in der ersten Senkung statthaft ist, mit zur Rechtfertigung des Trochaeus heranzieht. Das wird als Irrtum kenntlich, sobald man das phonetische Moment genügend berücksichtigt: Was den Gebrauch einer einfachen Kürze im 1. Fuß entschuldigt, ist einzig und allein die folgende Pause; ein Blick aufs Versende genügt, uns das zu sagen 1). Die Verquickung mit den besprochenen Positionserscheinungen bestünde also nur dann zu Recht, wenn auch für letztere sich die Pause als lautphysiologische Grundlage ergäbe, und das ist schlechterdings unmöglich: Bei vokalischem Wortende + anlautender Konsonantengruppe kommt ja gerade die positionschaffende Kraft erst durch Mitwirkung des folgenden Wortes zustande, der lautliche Zusammenhang muß also sogar ein besonders enger sein; ein auch noch so minimaler Stimmabsatz zwischen beiden Wörtern aber würde selbstverständlich die zur Positionsbildung erforderliche lautliche Kontinuität ohne weiteres zerstört haben. Vielmehr war es, wie wir sahen, die größere Intensität der ersten Senkung, die gerade die Wortgrenze aufhob und, wie in der Hebung, eine dem Wortinlaut gleiche Behandlung ermöglichte<sup>2</sup>). Darum stimmt bei Anlautsposition und bei Wernickes Regel die erste Senkung mit der zweiten überein, die vierte aber zeigt notwendig ein abweichendes Verhalten, wie das Versende überhaupt. Wollte man die Sache umkehren und etwa auch den Trochaeus im ersten Fuße mit der größeren Intensität entschuldigen, die das normale Überziehen zu Ãια - νιδομενεῦ τε verhindert und durch Verlegung der Silben-

<sup>1)</sup> Auch die Behauptung "fortiorum λ et ε (in πολλὰ λισσόμενος et χεῖφα εὴν) vim aequari posse interstitio illo quantum libet exiguo" muß fallen, da es sich dabei nicht um eine besondere längende Kraft dieser Laute, sondern um einen Spezialfall der Anlautsposition im Sinne von Solmsens Darlegungen (Untersuchgg. 133 ff., Rh. M. LX, 492 ff.) handelt.

<sup>2)</sup> Übrigens auch bei starkem Sinneseinschnitt:

β 322: ὁεῖα · μνηστῆρες δὲ . . .

<sup>9 461:</sup> χαίρε, ξείν', ίνα καί ποτ' έων u. s. w.

Für "Wernicke" vgl. die Beispiele S. 168 f.

grenze in die Wortfuge eine "Verlängerung" der ersten Thesis um die Dauer des -v bewirkt hätte, so ist dagegen zu bemerken, daß nach S. 193 kurzer Vokal + Konsonant an sich nicht als Länge bei Homer genügte; ohne Zuhilfenahme der nachfolgenden Pause ginge es also auch hier nicht ab. Dementsprechend zeigt auch der zweite, diäresenfeindliche Fuß keine Spur eines derartigen "Trochaeus".

Die "Freiheiten" der ersten Senkung zerfallen also in zwei scharf zu scheidende Klassen: 1. In solche, die ihre Ursache in der Diärese haben (Nichtcorreptio und Nichtelision); in diesem Falle herrscht Harmonie mit der bukolischen Diärese. 2. In solche, die durch die Intensität des Versanfanges bedingt sind (Positionsbildung); hier deshalb Übereinstimmung mit dem zweiten Fuß.

Einen Punkt muß ich anhangsweise erledigen, den Schulze ebenfalls S. 412 für die "Schwäche" des ersten Fußes nutzbar zu machen versucht hat; er betrifft die Positionsbildung bei auslautendem ν έφελαυστικόν. Aus Bekkers (Homer, Blätter I 138) und namentlich Buths (Philologus XXXIX 551 ff.) Darlegungen ergibt sich, daß in der Senkung eine Position, die durch ν έφελαυστικόν + Anlautskonsonanz zustandekommt, sich fast nur an erster und zweiter Versstelle findet. Daraus zieht Buth den Schluß, daß die reduzierte Aussprache dieses Lautes nur in den beiden ersten Senkungen eine ausreichende Positionslänge bewirkt habe. Leider ist auch Schulze dem Irrlicht dieser "thesis debilis" nachgegangen. Zunächst wissen wir nichts über eine besonders schwache Aussprache des paragogischen v (Verf., Festschrift zur Basler Philologenversammlung 37 ff.), zweitens aber beruht dessen scheinbare prosodische Sonderheit auf purem Zufall: In der fünften Senkung ist die Position unmöglich, weil überhaupt keine Wortfugenposition hier vorkommt (S. 157), in der vierten ist sie durch Wernickes Gesetz eingeschränkt, daher finden sich nur ein paar Beispiele:

. . . α κέν τοι τα μεμήλη (.1 353, 1 359) und . . . Επέεσσιν πειρηθήναι ω 240.

In der dritten Senkung endlich kämen der Zäsurverhältnisse wegen nur die einsilbigen Wörtchen zer, ver, σφιν in Betracht. Die sind aber alle drei enklitisch und dürfen nicht durch die τενθημμερής vom vorhergehenden Wort getrennt sein (Gerhard lect. Apoll. 137) 1). Es bleiben somit tatsächlich überhaupt nur die

<sup>1)</sup> Über einen Ausnahmefall, der hier nicht in Frage kommt, C. A. J. Hoffmann Quaest, hom. 1–10, Giseke Homer, Forsch, 57 f

beiden ersten Thesen für die Position mit v eqektroutzov übrig, das sich seiner prosodischen Behandlung nach von keinem andern -v unterscheidet. Von einem Vorrecht der ersten beiden Senkungen kann also keine Rede sein. Das hat schon der alte Gerhard a. a. O. S. 154 f. ganz richtig gesehen. —

Harmoniert die vierte Senkung gerade in allem, wo die Diärese hineinspielt, mit der ersten, und beruht deren "Trochaeus" auf eben dieser Diärese, so liegt der Schluß nahe, daß auch vor der τομή βουχολιχή vereinzelt ein "Trochaeus" zu erwarten ist. Da verlohnt es sich wohl von neuem, auch die Beispiele dafür anzusehen, die Schulze sämtlich verworfen und anders beurteilt hat. Existieren für ihre Verdammung außer der scheinbaren metrischen Anstößigkeit keine Gründe, so haben wir nunmehr alle Ursache, sie unbedenklich als Zeugen des trochaeus pro spondeo vor der bukolischen Diärese anzusprechen.

1. In den Versen Ø 471, O 49, ∑ 357 schwankt die Überlieferung des Versschlusses zwischen . . . βοῶπι πότνια "Ηρη und βοώπις πότνια Hon; und zwar der Art, daß eine sichere Entscheidung für die eine oder andere Lesung aus dem handschriftlichen Material allein unmöglich ist. So viel erhellt aus den Scholien zu O 49, daß Aristophanes βοῶπις schrieb. Ob er aber, wie Wackernagel BB, IV, 281 f. meint, damit im Gegensatz zu Aristarch das Echte erhalten hat, muß mehr als zweifelhaft erscheinen. Gewiß ist es nach homerischem Sprachgebrauch möglich, daß die Nominativform βοῦπις hier an Stelle des Vokativs gestanden hat, und daß ein Diorthot, mag es Aristarch gewesen sein oder ein anderer, der syntaktischen Norm zu Liebe den Vok. βοῶπι einsetzte. Die Annahme wird aber darum sehr bedenklich, weil durch eine solche Korrektur der Text erst um eine metrische Unebenheit bereichert wurde; denn darüber kann man nicht im Zweifel sein, daß die alten Grammatiker - mit Recht, wie wir sehen werden -, sämtliche Nominative und Vokative auf -ωπις, -ωπι mit kurzem ι ansetzten. Das verrät schon die einmütig überlieferte, konsequente Akzentuation als Properispomenon. - Methodisch wahrscheinlicher ist demnach die Auffassung, daß umgekehrt ein metrisch "unkorrektes" βοώπι an den erwähnten Stellen die altüberkommene Lesung ist und das βοῶπις des Aristophanes einen Versuch darstellt, den unregelmäßigen Trochaeus zu beseitigen. Dazu bot die häufige nominativische Klausel . . . βοώπις πότνια "Ηρη im Verein mit der richtigen Beobachtung, daß Homer die N.-Form an Stelle des V. verwenden kann, eine bequeme Handhabe.

Die Ausflucht, daß der V. βοῶπι etwa zur Zeit Homers ein langes -ī gehabt haben könne, verwirft auch Schulze a. a. O. S. 425 mit Recht aus sprachgeschichtlichen Gründen. —

Mit einiger Wahrscheinlichkeit, wenn auch einstweilen, der Überlieferung wegen, nicht mit absoluter Gewißheit, liegt also in den drei Stellen mit . . . βοῶπι πότνια Ἦρη ein Fall mit trochaeischem Wortausgang im vierten Fuße vor, und gerade die weitere Betrachtung der Adjektiva auf -ισ, -ιδος überhaupt vermehrt die Argumente zu Gunsten dieser metrischen Freiheit:

Der nominativischen Schlußwendung ... βοῶπις πότνια <sup>6</sup>Ης<sub>1</sub> (A 551, 568, Δ 50, Ξ 159, 222, 263, O 34, Π 439, Σ 239, 360, Υ 309) wird langes ι in der Endsilbe (βοώπῖς) zugeschrieben, weil βοῶπῖς πότνια gegen Wernickes Gesetz verstoßen soll (vgl. W. Schulze a. a. O. 425). Nach unsern Erfahrungen ist aber auch -ἴς korrekt, und die Phrase gehört zu den S. 152 f. erörterten Ausnahmen <sup>1</sup>). Wer mit Schulze die Überlieferung -ῶπις in -ώπις korrigieren wollte, müßte andere, sprachhistorische Gründe vorbringen, und diese versagen.

Nach den Darlegungen Mahlows (Lange Vokale 145 f.) und Johannes Schmidts (Pluralbildg. 55 fl.) wird allerdings niemand daran zweifeln, daß in den griechischen Bildungen auf -15, -tooc wenigstens zum Teil alte idg. i-Feminina aufgegangen sind, die den indischen auf -i (ved. N. sg. -ih) entsprechen. Mit derselben Sicherheit läßt sich aber behaupten, daß im Griechischen alles, was man als isolierten Rest der ursprachlichen Quantität zu betrachten geneigt sein könnte, sich als trügerisch herausstellt. Von den Wörtern wie zrnuig, die nicht zu den movierten Feminina gehören und über deren voreinzelsprachliche Gestaltung von Wort zu Wort wir kein sicheres Urteil zu fällen vermögen, ist dabei abzusehen. (Das nächstverwandte ir. endim "Knochen" ist männlicher i-Stamm). Wo -is (-id-) zur Charakterisierung des genus femininum dient, hat schon Homer überall die Kürze. So in den konsonantisch gebildeten Kasus: vgl. 'Ayau'des (B 235 u. s. w.) zu 'Ayatoi, 9000tos (1234 u. s. w.) zu 9000c. In

<sup>1)</sup> Die Alexandriner brauchten sich also auf keinen Fall zu scheuen, sie in dieser Form eventuell auch in die besprochenen vokativischen Stellen einzuführen, mögen sie im übrigen jene prosodische Regel gekannt und beachtet haben oder nicht.

. . . Θουριν Επιειμένοι άλχην Η 164 u. s. w. liegt Iktusdehnung vor! - ἐνπλοχαμίδες 'Αγαιαί aber als f. zu ἐνπλόχαμος (β 119 und v 542), das als Beispiel für Bewahrung der alten Länge in unsrer Klasse angeführt wird und als solches auch noch bei Brugmann Grundr. II 12, 209 (600) zu lesen ist, entpuppt sich bei näherem Zusehen als ein Kunstprodukt schlimmster Sorte. Seine im Rahmen der homerischen Sprache späte Entstehung verrät schon die unhomerische Femininbildung 'Axaaa', die nur an diesen beiden Stellen belegt ist sin der Ilias nur 'Azwides (so auch Od. q 251) bezw. 'Aγαιάδες E 422, 424 (β 101) u. s. w. ; ebenso unhomerisch ist die Adjektivform, da die Komposita mit -πλόκαμος zweier Endungen sind (so καλλιπλόκαμος Ξ 326 u.s. w.; λιπαροπλόκαμος T 126; und ἐνπλόκαμος selbst Z 380 u. s. w.). Der Versschluß ένπλοχαμίδες 'Αχαιαί ist weiter nichts als eine bewußte Nachbildung der häufigen Schlußwendung . . . ένχνήμιτδες 'Αχαιοί (A 17 u. s. w.), zu dem er von einem jungen Dichter gewissermaßen als weibliches Pendant geschaffen wurde. Demnach erweist sich auch die Messung - iδες einfach als von ενανήμεδες übernommen. — Das substantivische Simplex πλοκαμίς, -ίδος darf keinesfalls als Stütze für ursprüngliche Länge im homerischen Kompositum benutzt werden, da es erst in der späteren daktylischen Poesie auftritt (Theokrit XIII 7, Bion I 20, Euphorion Anth. Pal. II 279, 3, schol. Soph. Oed. C. 681) und seine Messung somit umgekehrt unter dem Banne des homerischen Wortes gestanden hat. Vgl. übrigens die Notiz bei Photios lex. II p. 94 Naber: πλοκαμίδα1). Μένανδρος καὶ οἱ ἄλλοι. πλοκαμίς. ό οὐλος βόστουχος· κατὰ συστολήν δὲ ἐκφέρεται. Demuach gab es also sicher ein kurzvokalisches πλοκαμίς, -ίδος, und die Nebenform mit -ī- ist vermutlich nie über den Kreis der Daktyliker hinausgedrungen, die nach dem homerischen Nebeneinander von ένπλόχαμος und ένπλοχαμίδες auch zum Simplex πλόχαμος eine Nebenform πλοκαμῖδ- schufen 2).

Entsprechend den eben geschilderten Verhältnissen haben nun auch, wie zu erwarten, alle femininen Komposita mit -ωπι(δ)- im zweiten Glied kurzen Vokal in der Stammsilbe; vgl. γλανκώπτδος Z 88, γ 135, ω 540, γλανκώπτδι I 390,

<sup>1)</sup> cod. πλόκαμίδα (Pors.); Naber schreibt fälschlich πλοκαμῖδα.

<sup>2)</sup> Daß Herodian ἐνενήμιδες, aber ἐνπλοκαμῖδες akzentuierte (II¹ 32, 13 ff., vgl. Ludwich Aristarch II 21), wird hoffentlich niemand an der obigen Erklärung irre machen. Man braucht bloß die "Begründung" durchzulesen.

A 729, Ψ 769, Ω 26, β 433, ω 518, γλανεώπιδα Θ 373: αὐλώπιδα Ε 182; ἐλιεωπιδα Α 98; εὐώπιδα ζ 113, 142: εννώπιδος Γ 180, Σ 396, δ 145, θ 319. ενανώπιδος μ 60: Ἐριώπιδος Ν 697, Ο 336. — Damit im Einklang der Nom. γλανεῶπις, nicht nur in dem häufigen Versschluß . . . γλανεῶπις ᾿Αθήνη (28 mal in der Ilias, 50 mal in der Odyssee) stets kurz, sondern auch in unabhängiger Verwendung Θ 406, ζ 47; ebenso der bei Homer nur einmal belegte vokalisch gebildete Akk. . . γλανεῶπῖν ᾿Αθήνην α 156.

Unter diesen Umständen muß es doch wohl zum mindesten als Wagnis erscheinen, wenn dem N. 300πis die abweichende Länge zugeschrieben wird. Niemand wird es im Ernst für wahrscheinlich halten, daß gerade 300 niz eine andere Quantität gehabt habe als γλαυχώπις, und es gibt keinen Grund für die Annahme, daß ersteres mit seiner angeblichen Länge einen ganz singulären, interessanten Rest aus der indogermanischen Urzeit auf griechischen Boden hinübergerettet habe, während das seinem historischen Auftreten und seiner Verwendung nach in jeder Beziehung ebenbürtige ylavzamış zur selben Zeit die Kürze konsequent durchgeführt hätte. — So wenig prinzipiell dagegen einzuwenden ist, wenn man in dem frühesten Denkmal der griechischen Sprache bisweilen versprengte Altertümlichkeiten finden will, die, erratischen Blöcken vergleichbar, uns über ältere Epochen der Sprachgeschichte belehren können, so wenig wird man zu einer derartigen Annahme seine Zuflucht nehmen dürfen, so lange nicht alle Mittel für eine Deutung aus der uns vorliegenden historischen Sprachschicht heraus sich als unzulänglich erwiesen haben, und das trifft hier nicht zu. Davon, daß Boonig und ghavzonig bei Homer gleiche Quantität haben, wird a priori jeder Vorurteilsfreie überzeugt sein, und da die metrischen Tatsachen nicht dagegen sprechen - auch Wernickes Gesetz nicht -, so hat man beiden Wörtern die Messung zuzuerkennen, die nach den homerischen Sprachverhältnissen die geforderte und zugleich die (leider nur bei yhavzônis) einzige metrisch nachweisbare ist: die Kürze1).

Bleibt auch  $\beta o \tilde{\omega} n \iota \varsigma$ , so führt das weiter auf einen schon von den älteren Forschern genannten wichtigen Beleg für Kürze in der Thesis des vierten Fußes, nämlich das nur einmal bezeugte  $\beta \lambda o \sigma v \varrho \tilde{\omega} n \iota \varsigma$  in A 36:

τή δ' επί μεν Γοργώ βλοσιρώτις | ξοτέφατωτο

<sup>1</sup> Bownir ber Bakehylides XVI, 110.

Bothes βλοσυρών της hoffe ich ebenso übergehen zu dürfen wie Naueks unglaubliche Konjektur Γοργοί βλοσυρώπιδες ἐστεφάνοντο (Bull. XXX, 64 f.). Nach dem, was sich eben über die Quantität der Wörter auf -ὅπις, speziell γλαυχῶπις und βοῶπις, herausgestellt hat, kann es keinem Zweifel unterliegen, daß das Beiwort der Gorgo ebenfalls kurzes -τ- gehabt hat. In diesem, nach Ausscheidung von βοῶπις nunmehr einzigen Beispiel eine letzte Spur der indogermanischen Quantität ι auf griechischem Sprachgebiet erblicken zu wollen, wäre absurd, wurde doch diese Augenblicksschöpfung offenbar nach dem Muster der altüberkommenen Götterepitheta βοᾶπις und γλαυχῶπις von einem — vielleicht sogar recht späten 1) — Dichter geprägt. —

Die Betrachtungen über die Quantität der i-Feminina lehren uns nun auch den Versschluß

mit anderen Augen ansehen als Schulze S. 426: das überlieferte Properispomenon ἡνιν (f.) bleibt ebenso zu Recht bestehen wie die Schreibung -ῶπις in βοῶπις und βλοσυρῶπις und hat als weiterer Zeuge für den Trochaeus am Schluß der bukolischen Tetrapodie zu gelten. Daß Tyrannion nach Herodian II 71, 11 ff. ἤνιν schrieb, hätte Sch. nicht besonders erwähnen sollen. Es geschah lediglich, weil er durch ein spondeisches ἤνῖν den metrischen Anstoß beseitigen wollte. Nach Gutdünken zu akzentuieren, durfte er sich bei einem Wort ohne weiteres gestatten, das im Gebrauch der lebendigen Sprache schon seit vielen Jahrhunderten ausgestorben war. ["τάχα οὖν καὶ τὸ ἦνιν ἐκτείνει ὁ Τυραννίων διὰ τὸ μέτρον" meint auch Herodian a. a. O.].

# 2. Die eigenartige Form $\mu \iota \alpha' \nu \vartheta \eta \nu$ in $\Delta$ 146:

τοῖοί τοι, Μενέλαε, μιάνθην | αίματι μηροί

hat der homerischen Textkritik und Grammatik von altersher zu schaffen gemacht. Der schriftlich überlieferten Gestalt zum Trotze kommt sie aus sprachlichen Erwägungen für uns inbetracht. Man sollte, von der prosodischen Unregelmäßigkeit zunächst abgesehen, unbedingt  $\mu i \alpha \nu \vartheta \varepsilon \nu$  als einzige bei Homer berechtigte Form im Text erwarten [wobei übrigens nichts darauf gegeben werden soll, daß einige Handschriften von nicht allzuhohem Range das  $\varepsilon$  wirklich bieten 2)]. — An Versuchen, hier Rat zu schaffen,

<sup>1)</sup> Furtwängler, Broncefunde v. Olympia 59, 2, Robert, Studien z. Ilias 12.

<sup>2)</sup>  $\mu\iota\acute{a}\nu\vartheta\epsilon\nu$  Flor. Laur. XXXII, 47. Vindob. 39:  $\mu\iota\acute{a}\nu\vartheta\epsilon\nu$  Marc. 459 bomb. 1.

ist kein Mangel. Auf das Bergksche μιάνθεαν näher einzugehen, kann ich mir schenken. Ernstliche Prüfung verdienen nur die Bemühungen, die sich mit der Rettung des handschriftlichen μιάνθην befassen. So hat man früher dialektisch vereinzelt auftretende Formen der 3. pl. aor. pass. herangezogen wie

διελεγην [kretisch (-teïsch)] GDI 5168 $_{7}$ ; 5176 $_{7}$ ; 5184 $_{6}$ . 1) απελυθην [Delphoi] 1919 $_{2}$ ; εστεφανωθην [Kos] 3642 $_{1}$ ;

(vgl. Brugmann Morph. Untersuchgg. I 72). Hiergegen wendet sich Schulze a. a. O. S. 426 mit vollem Recht: eine Zusammenstellung dieser Formen mit dem homerischen μιάνθην erscheint ihres späten und sporadischen Vorkommens wegen nicht geraten. Auch in den betreffenden Dialekten sind und bleiben die Bildungen auf -εν die Regel; vgl.

kretisch-teïsch διελεγεν GDI 5169  $_{7}$ , 5171  $_{7}$ , 5178  $_{7}$ , 5185  $_{7}$   $_{8}$ , (5187  $_{6}$ )  $^{2}$ ).

in Delphi εδοθεν 2502 117; κατεσταθεν 2642 91; διελεγεν 2643 4, 2652 6; 3)

auf Kos αιρεθεν 3626 11.

Die Formen auf  $-\eta \nu$  sind, das wissen wir, einzeldialektische Analogiebildungen einer ganz jungen Periode nach dem Stamm-Vokalismus im übrigen Paradigma des Passivaorists, mit denen das homerische  $\mu\iota\acute{a}\nu\vartheta\eta\nu$  unmöglich in direktem Zusammenhang stehen kann. —

Schulze schlägt — nach antiken Vorbildern — einen anderen Weg ein, um den störenden trochaeischen Wortausgang  $\mu i\alpha\nu \vartheta \epsilon \nu$  zu vermeiden und bei  $-\vartheta \eta \nu$  bleiben zu können:  $\mu \mu \alpha\nu \vartheta \eta \nu$  soll eine durch Dissimilation aus  $\mu \mu \alpha\nu \vartheta \eta \nu \nu$  entstandene 3. du. sein. — Im Gegensatz zu Cauer Ztschr. f. d. Gymnasialwesen 1884, 338 nehme ich zwar am Dual keinen Anstoß, gebe auch die grundsätzliche Möglichkeit zu, daß sich ein derartiger lautlicher Vorgang in der homerischen Sprachperiode abgespielt hat. Man wird aber begreifen, wenn ich mich einem derartigen Versuch gegenüber, der mit rein ad hoc konstruierten Mitteln einen vereinzelten Bruchteil widerspenstigen Materials zu eliminieren unternimmt, skeptisch verhalte. [Daß man an einigen Stellen am Versende oder vor Konsonanten für überliefertes -  $\vartheta \epsilon \nu$  eine solche Dual-

Dazu noch διελεχητή Inschr. v. Magnesia 32 41 cepeirot., διελεχάτην
 46 7 (Epidamnos). [Korrektur-Note].

<sup>2)</sup> Sieley your 51777, 51797 u. s w.

<sup>3)</sup> Sieleynaar 2683 2/3.

form -9nv einsetzen kann, dürfte auch Schulze (S. 428) kaum als Stütze für seine Behauptung beibringen wollen! - Nach seinem eigenen Zugeständnis ist eine Form, wie er sie voraussetzen möchte, nicht nur bei Homer, sondern in der gesamten Gräzität sonst nirgends auch nur mit einer Spur zu belegen, und damit richtet sich seine Hypothese von selbst: der Typus zeza-Hiery (A 129) bleibt der einzig vorhandene, neben dem eine besondere, ganz allein durch das einmalige μιάνθην repräsentierte Parallelbildung anzunehmen unstatthaft ist. Wer sich nicht von vornherein gegen die Annahme einer Lizenz trochaeus pro spondeo im vierten Fuße sträubt, wird die dem Kopfe eines allzu ängstlich auf metrische Korrektheit des Textes bedachten Grammatikos entsprungene Unform μιάνθην gerne abweisen und das ursprüngliche, sprachlich allein zulässige marter wieder in sein Recht einsetzen 1). Absolut sicher ist das Beispiel indes nicht, denn immerhin ist mit der Möglichkeit zu rechnen, daß das isolierte μιάνθην eine individuelle Neubildung des Dichters nach dem übrigen Paradigma war, die sich in derselben Richtung wie das späte διελέγην bewegt hätte.

3. Viel zu leicht ist Schulze auch über den bei Athenaios XIV 632 c als Musterbeispiel gebotenen  $\sigma \tau i \chi o \varsigma \lambda \alpha \gamma \alpha \varrho \delta \varsigma$  hinweggegangen. Überliefert ist er in der Gestalt

αλψα δ' ἄρ' Αλνείαν υδον φίλον Άγχίσαο.

Mit Recht hat bereits Meineke die Umstellung zu  $qi\lambda ov viòv$  vorgenommen, denn damit kommt überhaupt erst ein  $\sigma vi\chi o\varsigma$   $\lambda \alpha \gamma \alpha \varrho \acute{o}\varsigma$  zuwege. — Bekannt ist, daß der Vers in der zitierten Form nicht im Homer steht, daß er aber mit  $\Omega$  333 (auch  $\varepsilon$  28) unmittelbar zu vergleichen ist, mag man in der Abweichung einen Gedächtnisfehler des Zitierenden erblicken oder nicht. Für die Homerstellen tritt Schulze der jetzt allgemein angenommenen Ansicht bei, die überall das metrisch untadelige  $vi\grave{o}v$   $\varphi i\lambda ov$  als das einzig Echte betrachtet; von dem Vers bei Athenaios meint er: "Grammatici cuius opusculum Athenaeus exscripsit animo forte obversabatur versus corruptus . . .  $\varphi i\lambda ov$   $vi\grave{o}v$   $\alpha vi\acute{o}v$   $\eta vi\acute{o}a$ ." So kurz läßt sich die Stellung  $\varphi i\lambda ov$   $vi\acute{o}v$  nicht abtun. Schulze macht schon die Konzession, daß auch ein Teil unsrer handschriftlichen Homerüberlieferung hierin dem Athenaios-Zitat zur Seite tritt, glaubt dies jedoch ge-

<sup>1)</sup> Vgl. den analogen Fall von  $\tilde{\eta} \epsilon \nu$  für  $\tilde{\eta} \eta \nu$  nach Schulze im ersten Fuße oben S. 198.

nügend damit entschuldigen zu können, daß auch sonst derartige Umstellungen rein graphischen Charakters sich in den Codices finden (z. B.  $\gamma$  418,  $\psi$  26). Dabei muß aber Eins auffallen:  $qi\lambda ov\ viòv$  tritt in den Handschriften nicht bloß an der einen oder anderen Stelle und etwa nur vereinzelt in einem Codex auf. Vielmehr steht überall, wo überhaupt das "korrekte"  $viòv\ qi\lambda ov\ vor\ der\ bukolischen\ Diärese\ erscheint,\ die\ Variante\ <math>qi\lambda ov\ viòv\ daneben;\ und\ zwar\ sind\ es\ teilweise\ gar\ nicht\ unwichtige\ Quellen,\ die\ hier\ zu\ Worte\ kommen. So\ hat\ für$ 

ε 28: ἢ ξα, καὶ Έρμειαν, φίλον υτόν, ἀντιον ηνόα auch Sch. konstatiert, daß φίλον υτόν von den meisten und besten Codices dargeboten wird; darunter sind der Flor. Laur. 52 und der Harleianus, nach La Roche auch der Marcianus 613 (und 647 chart.), und so schrieb man auch in den Druckausgaben bis auf Barnes (1711), der "metri causa" die Umstellung vorgenommen hat. —

Ω 333: αίψα δ'ἄρ' Έρμεταν, φίλον υξόν, ἀντιον ηὕδα. φίλον υξόν bietet der Laur. ΧΧΧΗ 3.

λ 103: χωόμενος, ὅτι οἱ φίλον νίὸν ἔξαλάωσας liest der Harl. [Dagegen scheint Schulze zu irren, wenn er diese Schreibung auch für Maximos Tyrios (38, 7) verzeichnet. Nach der Angabe bei Dübner (zu p. 152) wenigstens ist φίλον νίὸν nur die Lesung der Davis-Reiskeschen Ausgabe (1774)].

ν 343: Es hat für die Beurteilung der handschriftlichen Überlieferung nichts zu sagen, daß der λ 103 gleichlautende Verstextlich mit Recht beanstandet wird (Ribbeck, Jahrb. f. Phil. 79, 665, Nauck). Jedenfalls bieten auch hier sehr gute, teilweise zu den besten gehörige Codices φίλον νίὸν, darunter der Vindob. 133, Laur. XXXII 4 u. Paris. 2403. — Hält man C. A. J. Hoffmanns Beobachtung (Q. hom. I 71) hinzu, daß unbetontes οἱ vor Vokalen im Epos als Länge vermieden wird, so wird man auch aus diesem Grunde die Stellung οἱ φίλον befürworten müssen. Hartel Hom. Stud. II (Wiener Sitzungsber. 76, 353 ff.) scheint mir Hoffmanns Theorie nicht entkräftet zu haben.

Dazu noch

K 50: αἴτως οἶτε θεᾶς μίλος μίος οἴτε θεοῖο.

nach dem Vindob. 39 und anderen. —

So harmoniert in nicht zu übersehender Weise die varia lectio der handschriftlichen Überlieferung an sämtlichen inbetracht kommenden Stellen mit der bei Athenaios einzusetzenden Lesung. Das Vertrauen in ihre Echtheit und damit ihre Beweiskraft für die Gestalt der vierten Thesis wird durch eine Beobachtung des homerischen Sprachgebrauchs weiter zu einem hohen Grade von Wahrscheinlichkeit erhoben. Eine Durchsicht aller Verse, in denen viće mit dem Attribut qilog im N. und Acc. vorkommt, zeigt, daß Homer überhaupt nur die Stellung giho; rio; gihor viór, nicht aber die umgekehrte gekannt hat; letztere ist, so gut sie auch sonst an vielen Versstellen ins Metrum passen würde, nur in den eben besprochenen Fällen und auch hier nur in einem Teil der Quellen erhalten. Wer diese Tatsache für einen unwesentlichen Zufall halten und behaupten wollte, daß eben des Metrums wegen der oder die Dichter selbst an jenen paar Stellen das Substantivum vorangesetzt haben könnten, hat sich zunächst mit der Überlieferungsvariante abzufinden und wird weiter dadurch widerlegt, daß gilos viós und gilov vióv stehende Clausulae sind, die in dieser Gestalt stereotyp nur vor den wichtigen Pausen, am Versschluß und vor der Zäsur zara τρίτον τροχαῖον Heimatsrecht genießen. Ich lasse die Belegstellen folgen:

a) φίλος νίός:

α) am Versende: B 564; M 355; T 326; β 2, 35, 415; γ 64, 352; (ξ 515); ρ 59, 337; π 11, 48, 178; χ 350; ρ 370.

β) vor der Zäsur χ. τρ.: N 299; Ψ 289; β 17: γ 111; (o 63), o 554; π 339; ρ 3; v 283; ρ 432; ω 151.

Ausnahmen: im 4,/5, Fuß

Ξ 116: βῆ δ'ἴμεν ἐς θάλαμον, τόν οἱ φίλος υίὸς ἔτευξεν.

(Der gleiche Schluß

Ξ 338: ἔστιν τοι θάλαμος, τόν τοι φίλος υίὸς ἔτευξεν.)

ξ 317: ἥρως ἀπριάτην τοῦ γὰρ φίλος υίδς ἐπελθών . . .

b) φίλον νίόν:

α) am Versende: I 455; N 427; Π 586; T 4; Φ 330 (= 378); X 90; δ 225; ξ 123; σ 214; ω 505.

β) vor der Zäsur χ. τ $\varrho$ . τ $\varrho$ .: Γ 307; E 314, 318, 377; Z 474; O 639; Π 447, 595; T 117; X 35; Ω 118, 146, 195, 237, 492, 685; γ 398.

Ausnahmen: im 4./5. Fuß

Τ 132: την αλεί στενάχεσχ', δθ' έδν φίλον υίδν δρώτο.

ν 360: αὐτόν τε ζώειν και μοι φίλον υξον ἀέξη.

ν 413: Τηλέμαχον καλέουσα, τεὸν φίλον υξόν, Όδυσσεῦ. —

Den Beispielen vor der Zäsur κατά τρ. τρ. reiht sich noch ν 259 an:

φείγω, έπει φίλον νία | κατέκτανον Ίδομενήος,

wo des folgenden Konsonanten wegen die Akkusativform τια verwendet worden ist. — [Demgegenüber im 4,/5. Fuß

δ 765: τών νέν μοι μνήσαι, και μοι φίλον νία σάωσον]. -

Das sind im Ganzen 56 (53) beweisende Fälle gegenüber 7 (6) Ausnahmen, und diese letzteren finden sich samt und sonders in so anerkannt jungen Versen oder Partien des Epos, daß ihr Zeugnis nicht in die Wagschale fällt 1).

Ξ 166 (338) gehört der Διὸς ἀπάτη an, über deren jungen Ursprung man außer Cauer, Homerkritik 233, 292 auch Robert, Studien zur Ilias 119 mit Anm. 2 einsehen mag (die von R. angeführten sprachlichen und metrischen Kriterien sind allerdings nicht alle gleich wertvoll; füge hinzu den Hiat in 182:

εν δ' ἄρα ερματα ήχεν . . . . -

Über V. 166 speziell s. Robert a. a. O. S. 468. -

Zum Alter der Partie, der § 317 angehört, vgl. v. Wilamowitz Hom. Untersuchgg. 52 f., Solmsen Untersuchgg. 194.3 — Für den jüngeren Sprachcharakter beweisend sind die öfteren F-Vernachlässigungen in diesem Abschnitt, z. B. § 20, 128, 142; unerlaubter Hiat findet sich in V. 100 . . . πώτα ολο ν, der Δ 678 wiederkehrt in einer notorisch jungen Stelle der Ilias [dazu Robert a. a. O. 553 (566); F-Vernachlässigungen in V. 671, 686 (698), 703, 733]; und, enger gefaßt, speziell für die Erzählung des Odysseus kommen inbetracht die Digammafehler von V. 223, 228, 344; schlechten Hiat zeigt 233 [. . . καί ὁα ἐπειια]. Fick, Odyssee S. 311 will die Verse 317—319 ganz streichen; von seinen Gründen muß jedoch die durch Thesisstellung vollkommen gerechtfertigte Vernachlässigung des F in ἢχεν ἐς ολπον wegfallen. —

Die drei Fälle, in denen der Akkusativ q'ilov v'iov an anderen als den genannten Versstellen auftritt, sind ebenfalls sieher jung:

Zu T 132 vgl. Christ Prolegg. 21, Fick Ilias 509, Robert a. a. O. 243 f. m. Anm. 3, 553. — v 360 und 413 gehören der später eingefügten Szene zwischen Athene und Odysseus an; dazu v. Wilamowitz a. a. O. 105 ff., namentlich 110 a. E., Cauer a. a. O. 238, 243; zu v 413 speziell, wo die Flickarbeit eines jungen Bearbeiters besonders deutlich zu Tage tritt, s. Düntzer Jahrb. f. Phil. 68, 497, Kirchhoff Odyssee<sup>3</sup> 499, v. Wilamowitz a. a. O. 104. — Keine F-Wirkung v 198 (199?), 215.

Ich beschränke mich betreffs des Alters der Stellen im folgenden der Kürze halber auf die Nennung einiger Literaturnachweise und sprachlicher oder metrischer Tatsachen.

Um schließlich auch das . . . φίλον νία σάωσον von δ 765 (Telemachie) nicht totzuschweigen, sei auf Kirchhoff a. a. O. 192 ff., speziell 195, v. Wilamowitz a. a. O. 71 ff., vor allem 98 m. Anm., Fick Odyssee 302 verwiesen. [F-Fehler in V. 682].—

Offenbaren sich so gilos viós und gilor vióv in dieser Anordnung als die allein homerischen Formeln und noch dazu als phrasenhafte Wendungen, deren legitimes Gebiet auf die Pausen beschränkt ist, so verdient doch wohl das von der handschriftlichen Überlieferung mit unterstützte Zeugnis des Athenaios die vollste Berücksichtigung: Wie vor den Pausen des Versschlusses und der Hauptzäsur καιὰ τρίτον τροχαΐον, so hat auch in dem für den Bau des Hexameters so wichtigen Einschnitt nach der τετραποδία βουπολική die trochaeische Schlußformel φίλος νίός, gilov vióv ihren berechtigten Platz gehabt. Besser kann der S. 206 behauptete innere Zusammenhang der prosodischen Lizenz mit der Pause überhaupt kaum dargetan werden. - Wo die Quellen die Umstellung zu viòs gilos, viòr gilor bieten, verraten sie die nivellierende Tätigkeit der späteren Überarbeitung, die zu den verschiedensten Zeiten sprachliche oder metrische Unebenheiten zu beseitigen sich nicht versagte (vgl. über Aristarch Cauer, Homerkritik 30 ff., namentlich 33 f.; s. auch Ahrens, Kleine Schriften I 141). - In unserem Falle war die Heilung des scheinbaren metrischen Gebrechens durch Umstellung besonders leicht und anstandslos durchzuführen. - Damit erledigt sich auch die Nachahmung der Homerstellen, die Schulze S. 428 in . . . viòc φίλος Ἡελίοιο (Theokrit ) XXV (Ἡρακλῆς λεοντοφόνος) 54 findet; die Wortfolge ist ebenfalls eine Konzession an die korrekte Metrik der jüngeren Zeit. Allzu pietätvoll hat der Epigone sich ganz gewiß nicht an sein großes Vorbild gehalten, sonst hätte er nicht gewagt, auch in V. 172 die Wortstellung zu ändern und das homerische κείνος τως άγόρευε (Β 330, Ξ 48, σ 271) durch ως κείνος (γ') αγόρευε zu ersetzen. —

Über Naucks Konjektur viέα (zu Ω 333, ε 28, λ 103) und Hartels Verbesserung der Athenaiosstelle zu viòν ξὸν (Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1876, 738; vgl. Schulze a. a. O.) glaube ich nunmehr zur Tagesordnung übergehen zu dürfen. —

4. Hes. Opp. 443:

ος κ' έργου μελετών Ιθεῖαν | αύλακ' έλαύνοι.

Zu den Konjekturen, mit denen man den metrischen Anstoß beseitigen zu müssen geglaubt hat (ἐθύντατα αὔλαχ' Nauck, ος ἔφονον μελετῶν ἐθεῖάν χ' αὔλαχ' . . . oder ἐθεῖαν ἂν αἕλαχ' . . .

Rzach), kann Schulze selbst kein rechtes Zutrauen fassen. So wie der Vers überliefert ist — und die dargebotene Form ist sonst sprachlich und sachlich in Ordnung —, zeigt er eben auch die vereinzelte Verwendung trochaeischen Wortausganges im vierten Fuß. —

5. Über die Messung von hurv und hurv, die Schulze in der Stellung vor der bukolischen Diärese ebenfalls nicht als Belege für den Trochaeus gelten läßt, wird nachher in einem besonderen Abschnitt S. 219 ff. zu reden sein.

Die übrigen Beispiele, die Sch. seiner Kritik unterzogen hat, stelle ich hier nochmals zusammen:

Überliefert sind die Versschlüsse:

... βοῶπι πότνια "Ηρη.
... βλοσυρῶπις ἐστεφάνωτο.
... βοῦν ἦνιν εὐρυμέτωπον.
... φίλον υἱὸν Ανχίσαο υ. ε. w.
... φίλος υἰὸς οὕτε θεοῖο.
... ἐθεῖαν αὕλακ' ἐλαύνοι.

[Keiner von ihnen bedarf aus einem andern Grunde als dem angeblichen metrischen Fehler einer Änderung]. —

Durch die Tatsachen der homerischen Grammatik nahegelegt ist der Einsatz von

. . . μίανθεν αίματι μηροί

für máv9nv. -

Wer diese Belege nicht mit einer direkten Voreingenommenheit gegen den Trochaeus am Ende der bukolischen Tetrapodie ansieht - und dazu liegt nach den prinzipiellen Erörterungen S. 200 ff. kein Anlaß mehr vor -, wird ihre Beweiskraft anerkennen. Überlieferung und sprachliche oder metrische Kriterien gehen in den meisten Fällen Hand in Hand, um bei sorgfältiger Prüfung uns eine höhere Einschätzung ihres Wertes abzunötigen, als Schulze ihnen hat zuteil werden lassen. Diese muß sich noch steigern, wenn man sieht, welche Faktoren im Spiele gewesen sind, um bisher ihre Zeugnisfähigkeit herabzusetzen. Schon die Buntscheckigkeit derselben erweckt Verdacht: bald ist, wie bei gilor viór, ein wichtiger Teil der Überlieferung und der homerische Sprachgebrauch nicht genügend berücksichtigt, bald müßte, wie in βλοσυρώπις, eine verdächtige, einzig dastehende Antiquität konstatiert werden, das eine Mal die homerische Grammatik um cine sonst nicht vorhandene Formenbildung (uiertie) bereichert, ein ander Mal endlich das tatsächlich Vorhandene durch Konjektur beseitigt werden (19tiée z' u. s. w). Ich kann nicht finden, daß alle diese Wegleugnungsversuche auch nur um einen Deut besser wären als die, mit deren Hilfe andere die Beispiele für trochaeisches Wort im ersten Fuß haben entkräften wollen, Versuche, gegen die sich Schulze in diesem Falle energisch und mit Recht wehrt.

Das Material zu vermehren, dürfte einstweilen kaum gelingen, und das ist auch nicht notwendig, kommen doch hier dieselben Erwägungen inbetracht, wie sie Schulze S. 419 für die entsprechende Eigenheit des Versanfanges angestellt hat. In erster Linie ist eben wiederum damit zu rechnen, daß eine Anzahl solcher Verse ihrer metrischen Anstößigkeit wegen bereits bei der antiken Textgestaltung "verbessert" worden ist; einen positiven Anhalt für diese Annahme gewährt die Überlieferung in den Fällen  $\mu u\acute{\alpha}r \vartheta_{\eta}\nu$ ,  $v\acute{\iota}\acute{c}\nu$   $q\acute{\iota}\acute{k}o\nu$ , wahrscheinlich auch  $\beta o\~{o\~{c}}\iota\iota\iota\varsigma$  für  $\beta o\~{o\~{c}}\iota\iota\iota$ , und in Tyrannions Schreibung  $\H{q}\iota\iota\nu$  für  $\H{q}\iota\iota\nu$ . Wieviele andere Verse derselben Gattung ihr Los geteilt haben mögen, darüber können wir uns auch hier kein Urteil erlauben. —

Im Anschluß an das S. 153 ff. Bemerkte sei noch hervorgehoben, daß auch auf diesem Gebiete der Prosodie Lautgruppen wie -oranders behandelt werden als Diphthonge. Hätte man sie lautlich identifiziert, so sollte man doch auch der Anzahl der Beispiele nach dieselbe Liberalität im Gebrauch an 1. und 4. Versstelle erwarten, d. h. -or vor Vokal müßte die Senkung ebenso oft ausfüllen als -ot. Nun vergleiche man aber unsere paar Beispiele mit denen, wo -ot etc. "ungekürzt" bleibt (Belege bei Hartel Sitzungsber. d. Wiener Akad. 76, 346 ff.).

Die Frage, wie alt die Erscheinung innerhalb der vierten Thesis ist, läßt sich wiederum nach keiner Richtung hin entscheiden. Soviel darf man indes behaupten, daß die meisten Belege nicht gerade den ursprünglichsten Teilen der homerischen Gedichte angehören: zwei Beispiele der Doloneia (K 50, 292), eines dem  $\Omega$  u. s. w. Die frühesten Fälle sind vielleicht in der Ilias  $\Delta$  146 (von Fick S. 372 allerdings für eine spätere Einlage erklärt), und  $\lambda$  103 in der ältesten Partie der Nekyia (v. Wilamowitz Hom. Untersuchgg. I 7, speziell S. 158). Aus diesem Tatbestand wage ich aber nicht mit Sicherheit zu folgern, daß die Lizenz als solche unbedingt spät sein muß, kann es sich doch auch bei jüngeren Stellen um Nachahmung verloren gegangener Vorbilder aus dem ältesten epischen Kunstgesang handeln. Dann würden solche Trochaeen den letzten Rest einer metrischen Alter-

tümlichkeit darstellen, wie Schulze S. 419 auch beim ersten Fuß im Hinblick auf die geringe Zahl der Belege anzunehmen geneigt ist (vgl. oben S. 199). Dieses Privileg der bukolischen Diärese aber mit v. Leutsch, Philologus XII, 25 ff. als Beweismittel dafür zu verwenden, daß hier einmal ein wirkliches Versende gewesen sei, geht über das Maß des Erlaubten hinaus. Es ist nicht einzusehen, warum nicht etwa auch eine bloß durch Zäsur oder Diärese charakterisierte Pause sekundär sich Freiheiten angemaßt haben sollte, die ursprünglich nur dem Versschlusse zukamen. Wer den Trochaeus auch im ersten Fuße anerkennt, wird v. L.'s Begründung a limine ablehnen müssen.

### III. huir und duir.

Ums nur einzugestehen: Auf obige Erörterungen metrischer Natur in Abschn. I u. II wurde ich allein durch eine Untersuchung geführt, in der ich mir über die Quantitätsverhältnisse der pronominalen Pluraldative  $\dot{\eta}\mu\nu$  und  $\dot{\nu}\mu\nu$  Klarheit verschaffen wollte. Ein Problemehen von fast lächerlicher Winzigkeit, aber vielleicht eben darum noch nicht gelöst, so viel Einzelarbeit — manchmal freilich halbgetane — auch vorliegt. Ihre Zusammenstellung würde die Beantwortung der Frage möglicherweise schon gebracht oder wenigstens nahegerückt haben. —

Nach der heutzutage herrschenden Ansicht über diese Formen tritt die Endsilbe schon seit den ältesten Zeiten, das heißt also seit Homer, bald als Kürze, bald als Länge auf, und nur wenige Stimmen haben letztere wenigstens aus dem Epos verbannen wollen (vgl. van Leeuwen, Mnemos. N. S. 13, 422 ff., Sittl, Philologus 43, 24 ff., Christ, Ilias 734), sämtlich mit lückenhafter Beweisführung. Schulze QE 429 hält so an der Ansicht von der doppelten Quantität der homerischen Formen fest, mit dem Zugeständnis allerdings, daß die Langmessung in späteren Zeiten häufiger wird.

Sichtet man das Material bei Homer, so ergibt sich folgendes: [nach Absonderung aller Fälle, die über die Quantität nichts aussagen können, und die ich nur der Kontrolle wegen nenne: für  $\hat{\eta}$   $\mu \nu r$  A 214, 583; B 295, 324, 339;  $\Gamma$  160, 323, 440; H 352; I 245; A 319; M 328; N 327, 814; E 99; O 509, 719, 721; P 244, 331, 633; X 498.  $\alpha$  10, 166;  $\beta$  31, 95, 103;  $\gamma$  173;  $\delta$  777;  $\theta$  244, 248;  $\nu$  256;  $\nu$  445, 466;  $\nu$  6;  $\nu$  28, 148;  $\nu$  183, 279;  $\nu$  268;  $\nu$  48;  $\nu$  245;  $\nu$  289, 329;  $\nu$  109;  $\nu$  127, 130, 138, 400.

Für  $\stackrel{\leftarrow}{v}\mu\nu\nu$ :  $\mathcal{A}$  18, 260;  $\mathcal{H}$  73;  $\mathcal{O}$  188;  $\mathcal{I}$  121;  $\mathcal{N}$  119;  $\mathcal{\Xi}$  112, 482;  $\mathcal{P}$  448;  $\mathcal{D}$  130;  $\mathcal{\Omega}$  33, 239. —  $\alpha$  373, 376;  $\mathcal{J}$  43, 46, 141, 310;  $\delta$  (94), 415;  $\iota$  18;  $\iota$  69, 464;  $\lambda$  332, 340;  $\iota$  444;  $\iota$  292;  $\iota$  11;  $\iota$  328;  $\iota$  281;  $\iota$  41, 65, 139 (hymn, Ap. Pyth, 364; Cer. 120, 135).

A. Unzweifelhaft kurz ist ήμιν in:

P 415: & glan, of uar fuer lexters anortes au.

417: πασι χάνοι τό κεν ή μιν αφαφ πολύ κέφδιον είη.

9 569: δαίσεσθαι, μέγα δ' ήμιν όρος πόλει άμφικαλίψειν

z 563: ἔρχεσθ'· ἄλλην δ' ἦμιν όδὸν τεχμήρατο Κίρχη

λ 344: ο φίλοι, οι μάν ήμιν από σχοποί οίδ' από δόξης

ν 177: δαισέμεναι, μέγα δ' ήμιν όρος πόλει αμφικαλίψειν.

ο 376: ηγαγες; η σέχ άλις ήμιν αλήμονές είσι και άλλοι,

υ 272: Τηλεμάχου · μάλα δ' ή μιν άπειλήσας άγορεύει.

Ebenso die aiolische Form auurv: 1)

Σ 85: σημαίνειν, μὴ δ' ἄμμιν ἀνασσέμεν, οἶσιν ἄρα Ζεὺς μ 275: ἔνθα γὰρ αἰνότατον κακὸν ἔμμεναι ἄμμιν ἔφασκον.

(Entsprechend  $\H{\alpha}\mu\mu\iota$ :  $\mathcal{A}$  384;  $\mathcal{B}$  137;  $\mathcal{J}$  197 = 207;  $\mathcal{I}$  427;  $\mathcal{A}$  714;  $\mathcal{O}$  493;  $\Sigma$  279;  $\mathcal{Y}$  140;  $\mathcal{\Psi}$  160;  $\alpha$  123;  $\delta$  770;  $\zeta$  205;  $\eta$  203; hymn. XI, 5. —  $\H{\alpha}\mu\mu$   $\mathcal{H}$  76°.

Anm. Auf eine Erörterung des für unsere Frage unwichtigen Problems, ob und wie oft ein überliefertes ionisches  $\eta\mu\nu$  durch "Aiolisierung" der Stammsilbe in  $\ddot{u}\mu\nu$  umgesetzt werden kann oder muß, lasse ich mich nicht ein. —

Für die Kürze von Eure bezw. Eurer<sup>3</sup>) kommen inbetracht:

.1 249: ὄφρα ἴδητ', αἴ κ' ὕμμιν ὑπέρσχη χεῖρα Κρονίων;

Ν 95: αίδως Άργειοι, πουροι νέοι υμμιν έγω γε

β 320: γίνομαι . ως νύ που υμμιν ξείσατο κέρδιον είναι

λ 336: Φαίηκες, πῶς ἔμμιν ἀνὴο ὅδε φαίνεται είναι ο 506: ἡῶθεν δέ κεν ἔμμιν ὁδοιπόριον παραθείμην,

(hymn. Ap. Del. 169: ω κούρω, τίς δ' "μμιν ἀνήρ ήδιστος ἀοιδών".

 $(\mathring{v}\mu\mu\iota: Z\ 77;\ H\ 387;\ N\ 625;\ O\ 109;\ \beta\ 316.\ -\ \mathring{v}\mu\mu'\ K\ 551$  (\$\alpha\ 781?); \$\Psi\ 787;\ \rho\ 241;\ \chi\ 62;\ hymn.\ Ap.\ Pyth.\ 356).

B. Demgegenüber scheinen die Zeugnisse für Langmessung zunächst über die unbedingte Majorität zu verfügen. Die Verhältnisse stellen sich aber ganz anders, sobald man sie unter dem Gesichtspunkt der metrischen Eigentümlichkeiten im homerischen Hexameter betrachtet.  $\hat{\gamma}\mu\bar{\imath}\nu$  und  $\hat{\nu}\mu\bar{\imath}\nu$  finden sich mit metrisch langer Endsilbe

<sup>1)</sup> Unbestimmbar N 379.

<sup>2)</sup> Unbestimmbar K 70; β 334; χ 262.

<sup>3)</sup> Zur Schreibung mit μμ od. μ vgl. Skrzeczka, Jahrb. f. Phil. u. Päd. 1831, 549, La Roche Hom. Textkr. 277, Christ, Ilias Prolegg. p. 130, Sittl, Philol. 43, 24 <sup>74</sup>. — (ἔμμιν mit unbestimmbarer Quantität K 380, ν 367.)

1. in der Vershebung. Als belanglos scheiden zunächst aus  $\mathcal{A}$  147, I 528,  $\mu$  272 wegen digammatischen Anlauts des folgenden Wortes; sie sind den oben aufgezählten irrelevanten Beispielen anzureihen. — Es bleiben übrig:

Α 67: βούλεται άντιάσας ήμεν άπο λοιγον άμεναι.

Ψ 445: η ύμιν άμφω γάρ ατέμβονται νεότητος.

 $\pi$  387: εὶ δ' Εμτν δδε μύθος ἀφανδάνει, ἀλλὰ βόλεσθε . .

In allen drei Fällen kann es sich zweifellos um Iktusdehnung handeln. Für A 67 (4. Hebung) vgl. Parallelen wie

Α 51: αὐτὰς ἔπειτ' αὐτοῖσι βέλος έχεπευχές έφιείς . . .

Η 164 etc.: τοῖσι δ' ἐπ' Αἴαντες θοῦρῖν ἐπιειμένοι ἀλχήν $^{1}$ ),

Ψ 313: άλλ' άγε δη σύ φίλος μητιν ξαβάλλεο θυμφ . . . u. s. w.

Die beiden Verse mit  $\dot{v}\mu\bar{\imath}\nu$  zeigen diese Messung in der zweiten Hebung, können also auf einer Linie stehen mit

Β 233: ήν τ' αὐτὸς ἀπὸ νόσηι κατίσχεαι; οὐ μεν εοικεν.

β 41: ος λαον ήγειοα · μάλιστα δέ μ' άλγος έχάνει.

- 2. Alle übrigen Beispiele finden sich in der Senkung folgendermaßen verteilt:
  - a) im 1. Fuß:

ήμιν: Ξ 481: ήμιν, άλλά ποθ' ώδε κατακτανέεσθε και έμμες.

γ 56: ήμιν εύχομένοισι τελευτήσαι τάδε έργα.

η 202: ήμιν, εὐθ' ἔρδωμεν ἀγακλειτὰς έκατόμβας

9 566: ήμεν, ούνεκα πομποί απήμονές είμεν απάντων.

ι 53: ἡμῖν αἰνομόροισιν, ἵν' ἄλγεα πολλά πάθοιμεν.

 $\nu 174 = 9 566.$ 

π 312: ήμεν αμφοτέροισι · σε δε φράζεσθαι άνωνα.

φ 365: ήμιν Ιλήκησι και άθάνατοι θεοί άλλοι.

ψ 134: ήμεν ήγείσθω φιλοπαίγμονος δοχηθμοίο.

ω 169: ήμεν αινομόροισιν άξθλια και φόνου άρχήν.

ύμτη: Η 32: ύμτη άθανάτησι, διαπομθέων τόδε ἄστυ. (hymn. Cer. 121: ίμτη εξφομένησιο άληθέα μιθήσασθαι.)

Aus Schulzes Ausführungen QE 411 ff., deren Resultat wir uns S. 198 anschließen konnten, ergibt sich, daß wenigstens die se Beispiele nichts über die Quantität der Schlußsilbe aussagen können. Kommt nichts hinzu, so darf man in ihnen unbedenklich ebenfalls kurzes -ι- konstatieren und sie dem Beweismaterial für die στίχοι λαγαφοί mit Trochaeus im ersten Fuße zuzählen, das dadurch eine nicht unbeträchtliche Vermehrung erfährt. Ja, die Pronominalformen sind in der Überzahl. Das ist leicht erklärlich, wenn man das auf S. 199 f. über das Verhalten der Überlieferung gegenüber den στίχοι λαγαφοί Gesagte berücksichtigt: Die Ausrottungsarbeit mußte die Fälle mit ἡμῦν und ἡμιν verschonen,

<sup>1)</sup> ĭ wegen des G. θοίριδος; also wie γλαικώπτη: -ιδος; vgl. S. 2081.

weil die jüngere Zeit darin nichts anderes als die gewöhnlichen attischen Formen mit langem 7 erblicken konnte, die man ohne weiteres passieren ließ. So bildet gerade dieser Tatbestand, sollte ich meinen, eine willkommene Bestätigung des vorhin über die spätere korrigierende Behandlung der metrischen Lizenz Gesagten.

Über das Alter der Beispiele gilt hier dasselbe wie dort: Von zwölfen gehören nur zwei der Ilias an.

Ist der erste Teil von Schulzes Postulat S. 420 "ut trochaeus initio versus collocatus desineret in liquidam"... richtig, so stimmt die Lautgestalt der Pronominalformen auch hierzu.

b) vor der bukolischen Diärese:

ήμιν: Θ 142: σήμερον · ὕστερον αὐτε καὶ ήμιν, αἴ κ' ξθέλησι,
ο 431: ἢ ξά κε νῦν πάλιν αὐτις ἄμ' ήμιν οἴκαδ΄ ἕποιο¹).
455: οἱ δ' ἐνιαυτὸν ἄπαντα παρ' ἡμιν αὐθι μένοντες
π 375: λαοὶ δ' οὐκέτι πάμπαν ἐφ' ἡμιν ἢρα φέρουσιν¹.
427: ἤκαχε Θεσπρωτούς · οἱ δ' ἡμιν ἄρθμιοι ἦσαν.
(hymn. VII 31: οὕς τε κασιγνήτους, ἐπεὶ ἡμιν ἔμβαλε δαίμων.)

ύμιν: Κ 445: η ε κατ' αίσαν έειπον εν ύμιν η ε και ούκι.

Auch den Wert dieser Belege für die Quantitätsbestimmung muß ich nach dem, was in Abschn. II vorgetragen wurde, ableugnen, da nunmehr die Möglichkeit vorliegt, die scheinbare Langmessung als rein metrische Erscheinung aufzufassen. Als trochaeus pro spondeo im 4. Fuß betrachtet, fügt sich  $\eta\mu\nu$ ,  $\dot{\nu}\mu\nu$  in allen Punkten glatt ein. Wegen der verhältnismäßig großen Zahl der Beispiele anderen Trochaeen gegenüber vgl. oben über den 1. Fuß. Das Alter der Belegstellen harmoniert ebenfalls mit dem S. 218 geschilderten Verhalten.

c) So bleiben als einzige Stütze für  $\bar{\imath}$  bei Homer die Fälle, die bei Kurzmessung mit "Wernickes Gesetz" im Widerspruch stehen würden (vgl. vor allem W. Schulze QE 429). Es sind

für ήμιν: Α 579: νεικείησι πατήρ, σὺν δ' ῆμιν δαϊτα ταράξη.
Α 671: ὡς ὁπότ' ἸΙλείοισι καὶ ἡμῖν νεῖκος ἐτύχθη
β 325: ἡ μάλα Τηλέμαχος φόνον ῆμιν μερμηρίζει.
θ 236: ξεῖν', ἐπεὶ οὐκ ἀχάριστα μεθ' ἡμῖν ταῦτ' ἀγορεύεις.
ρ 597: τοὺς Ζεὺς ἐξολέσειε πρὶν ἡμῖν πῆμα γενέσθαι²)
für ὑμιν: ο 452: τόν κεν ἄγοιμ' ἐπὶ νηός, ὁ δ' ὕμιν μυρίον ὧνον

452: τόν κεν ἄγοιμ' επὶ νηός, ὁ δ' υμιν μυρίον ώνοι ἄλφοι, . . . —

Wie ich über Wernickes Gesetz denke, ist S. 146 ff. zu lesen. Da auch  $\hat{\gamma}_{\mu\nu}$  und  $\hat{\nu}_{\mu\nu}$  als nähere Bestimmung vor dem Verb in enger syntaktischer Beziehung zu demselben stehen, sind

<sup>1)</sup> s-Wirkung hier wegen der Thesisstellung ausgeschlossen.

<sup>2)</sup> Vgl. dazu O 721 a. Anf.

sämtliche Beispiele wie ἐπέεσσιν πειρηθηναι etc. zu beurteilen. Daß die Pronominalformen gerade besonders häufig sind, paßt vortrefflich in den Rahmen der Fälle S. 147. — Und mag man mir schließlich in der Beurteilung von Wernickes Regel beistimmen oder nicht, — warum der Versschluß

. . . σίν δ' ήμεν δαίτα ταράξη

dem griechischen Ohr mehr Beschwer gemacht haben sollte als ein . . . . ετα μή μτι λιμὸς εχηται | Τ 348|,

ist nicht einzusehen. Nichts hindert also, den pluralischen Pronominaldativen auch hier kurzes  $\iota$  zuzusprechen.

Die alt-epischen hurr und burr haben demnach in allen Fällen, die eine sichere Bestimmung der Quantität gestatten. Kürze des i; die anderen lassen eine Entscheidung nicht zu, keiner ist für die Länge beweisend. Mußte ich so dazu gelangen, von den im Griechischen vorhandenen Ausgängen -ir und -tv nur einen als sicher homerisch anzusprechen, so bemerke ich ausdrücklich, daß dies nicht geschehen ist, um einen Beitrag zur Vereinheitlichung der "homerischen Sprache" zu liefern. Eine Zusammenstellung mit dem leichtherzigen und sinnlosen Nivellierungsverfahren im Stile eines van Leeuwen muß ich stricte ablehnen. Ich bin, ohne ein bestimmtes Resultat vorauszusetzen, an die Untersuchung Homers herangetreten, und was sich mir ergab, ist in erster Linie negativ, nämlich, daß die Form auf -iv nicht nachgewiesen, vielmehr überall ohne die geringste Textänderung -iv gelesen werden kann. Das gibt aber zugleich ein neues Problem auf: Wo und wann ist denn überhaupt die Länge zuerst bezeugt? - Um über die Gesamtlage einen Überblick zu ermöglichen, nenne ich im folgenden ebenfalls die Belege für die "aiolischen" Formen mit; auch schon, um denen zu genügen, die aus irgendwelchen Gründen, über deren Berechtigung im Einzelfalle zu disputieren wir uns schenken können, sich veranlaßt sehen, ein überliefertes hur, hur in auur, huur umzusetzen oder umgekehrt. ("auu und "uuu - mit stets kurzem i - lasse ich dagegen, als für unsre Frage irrelevant, nunmehr weg.)

Aus der älteren epischen Litteratur nach Homer wüßte ich nur Batr. 139

φ βάτοαχοι, μίες η μιτ ε πειδήσαττες επεμένατ beizubringen. — Metrisch belanglos: ημιτ im Arimaspeia-Fragment (Aristeas 1 Kinkel) und Batr. 57. Elegiker: 1)

<sup>1)</sup> Die folgenden Elegiker-, Lambographen- und Melikerzitäte, we-

Solon 9, 6: iuv unbestimmbar.

Theognis: [Unbestimmbarer Quantität  $\eta \mu \nu$  345, 467, 833, 1213, 1215,  $\dot{\nu} \mu \nu$  825].

235: οὐθέν Επιπρέπει ήμιν ἄτ' ἀνδράσι σφζομένοισι 418: χρυσός, ύπεριερίης δ' ἄμμιν ένεστι λόγος.

Ion 2, 2: huv unbestimmbar.

Dionys. Chalk. 4, 1: ημιν unbestimmbar.

lambographen:

Archilochos:  $25,_1$   $\eta \mu \nu$ ,  $96,_1$   $\eta \mu \nu$  unbestimmbar. Semonides Amorg.  $3,_1$ ;  $13,_1$   $\eta \mu \nu$  unbestimmbar.

#### Meliker:

Alkaios: ἄμμιν 64 unbestimmbar (syll. anceps in der ersten Senkung des Glyconeus): 1)

Sappho: ἄμμιν 47, ὕμμιν \*12 unbestimmbar.

Anakreon: [ήμιν 27, 441 unbest.]

32<sub>1</sub>: πολιοί μὲν ἡμῖν ἤθη κρόταφοι κάρη δὲ λευκόν (anaklast. ion. Dim.).  $45_1$ : ἄγε δή, φέρ ἡμῖν, ὧ παῖ, κελέβην ὅκως ἄμυστιν ( \* \* ... )

68: βούλεται απεροπός τις ήμιν είναι.

i ist hier auf alle Fälle kurz, mag man den Vers durch Einschub des us als Encomiologicus konstituieren oder mit Bergk zu fr. 73 einen Hendecasyllabus lesen.

#### Choriker:

Alkman: [unbestimmbar:  $\mathring{\alpha}\mu\nu$  5 41, 60. Auch in 48 und 50, die von Apollonios = Gr. Graec. I 96, 23 ff. als Belege für die Kürze der Endsilbe im Dorischen zitiert werden, bringt das Metrum keine Entscheidung].

5 89: άμιν λάτως έγεντο.

Simonides von Keos: 2)

 $3_{13}$ : ἐπὶ θ' ὑμ ϊν εύρων ἀπαγγελέω ³)

nichts Besonderes bemerkt, nach der Anthologia lyrica von Hiller-Crusius 1904.

<sup>1)</sup> ἄμμι natürlich kurz; vgl. 7, 3.

<sup>2)</sup> Über seine daktylischen Fragmente s. unten S. 225 f.

<sup>3)</sup> Überliefert ist  $\check{\epsilon}n\epsilon\iota\vartheta$ '  $\acute{\nu}\mu\check{\iota}\nu$  Platon. Prot. 345 C, 346 D. Die Kürze ist aber metrisch sicher.

Kurz wird τμμιν gemessen in fr. 122, 6 (bei Athenaios XIII 574a):

υμμιν άνευθ' Επαγορίας επορεν.

(So nach Schröder; bei Athenaios steht ὑμῖν ἄνωθεν ἀπαγορίας. Eine ganz sichere Entscheidung über die Quantität durch das Metrum halte ich für unmöglich 1). Ein solches fest konstituieren zu wollen, ist in anbetracht des fragmentarischen und im einzelnen sehr korrekturbedürftigen Textes ein kühnes Wagnis.)

Ο. ΧΙ 17: υμμίν, ω Μοίσαι, αυγόξενον στοατόν

ist die Kürze allerdings durch das Metrum gesichert,  $''\mu\mu\nu$  für überliefertes  $\mu'_{1}\mu\nu$  aber nur eine zweifelnd vorgetragene Konjektur de Jongh's. —

Ich reihe den bisherigen Belegen die dorische Form aus einer daktylischen Chorstelle des Aischylos an:

Eum. 347: γιγνομέναισι λάχη τάδ' έφ' άμιν ξεράνθη. — —

Also überall i, mögen die Formen in ionischem, dorischem oder aiolischem Gewand auftreten.

Für Länge des  $\iota$  existiert bis zur attischen Litteraturepoche nur ein einziges Zeugnis in dem Pentameter des angeblich Simonideïschen Epigramms No. 85 H-Cr.:

ήμιν έκ πάντων τοῦτ' ἀπένειμε τύχη.

Auch dies darf man nur mit argwöhnischen Augen betrachten: Ich würde kein Bedenken tragen mit der Möglichkeit zu rechnen, daß der Dichter sich an die homerische Prosodie angelehnt und die dort im ersten Fuß beobachtete Freiheit sich zu Nutze gemacht hätte, ja selbst an attischen Einfluß könnte man bei einem Manne wie Simonides, der in Athen so gut wie zu Hause war und die Form huir wenn nicht selbst sprach, so doch tagtäglich zu hören bekam, denken. Derlei Erwägungen werden müßig für den, der sich nach der Simonideskampagne der letzten Jahrzehnte die nötige Skepsis angeeignet hat. In der Echtheitsfrage den Optimismus Hauvettes (Bibl. d. l. fac. d. l. de Paris 1896, 81 ff.) zu teilen, ist mir unmöglich, und ich wahre mir das gute Recht, die Authentizität des erlauchten Dichternamens, den uns der Korrektor der Palatina und die Aristidesscholien 3) aufdrängen wollen, mit andern in starken Zweifel zu ziehen. Das Epigramm ist ebensowenig eine Schöpfung des Simonides von

<sup>1)</sup> In Wahrheit bezweifelt vom sprachlichen Standpunkt aus niemand, daß die "aiolische" Form μμων, die dem Pindartext zukommt wie ἄμμα(ν) in der 1. Person, kurzes ι gehabt hat.

<sup>2)</sup> Über die Identität beider Zeugnisse Hiller, Philol. 48, 229 ff

Keos wie zahlreiche andere, die man ihm untergeschoben bat, auch der Vers übrigens, der ein kurzes hur aufweist, 825:

ouréa d' quir èxel Salant, natois de Konryos.

Dazu nach Früheren Hiller a. a. O. 245 ff., v. Wilamowitz Gött. Nachr. 1897, 309. — Nichts über die Quantität sagt uns  $f_0ur$  741.

Ich erwähnte eben als belanglose Möglichkeit, daß ein  $\hat{l}_{\mu}\bar{u}\bar{v}$  mit langem  $\bar{r}$  bei Simonides zur Not als Attizismus betrachtet werden könnte. Darin liegt meine Ansicht über die Heimat der Formen auf  $-\tilde{t}r$  ausgesprochen: Attischem Boden entstammen nämlich die ersten sicheren Zeugen,

Aischylos bietet im Trimeter

Prom. 640: οἰν οἰδ' ὅπως ὑμῖν ἀπιστῆσαί με χοή. Eum. 98: αἰσνοῶς δ' ἀλῶμαι· προυννέπω δ' ὑμῖν ὅτι . . .

Wir stehen vor dem terminus a quo. Kommen keine weiteren dialektischen Zeugnisse für die Linge hinzu, so ist damit auch der speziell attische Ursprung der Form gesichert. —

Die folgende dorische Litteratur gibt keinen Aufschluß:

Epicharmos fr. 287 K. verschweigt die Quantität des άμιν; desgleichen Sophrons Prosa fr. 16, 25. — έμιν und έμίν (fr. 91, 92) werden von Apollonios Gr. Gr. I¹ 97, 27 ff. als Belege für die Kürze genannt.

[Blaisos fr. 2 (überliefert "μῖν) metrisch indifferent.]

Kallimachos hymn. VI 121 und ep. 46,  $\tau$  ( $\alpha \mu \nu$ ) hilft ebenso wenig wie Isyllos ( $\alpha \mu \nu$  A 9).

Gibt es überhaupt ein άμῖν? — Ja, bei Aristophanes und in der bukolischen Poesie. Die dialektischen Partien des Aristophanes geben folgendes Bild: Metrisch belanglos ist άμιν Ach. 903 (boiot.), Lys. 1162, 1276 (lakon.). — Die bisher auch fürs Dorische allein nachweisbare Kürze steht

Ach. 832 (megar.):

Δ. καὶ χαῖρε πόλλ'. Μ. άλλ' άμῖν οὐκ ἐπιχώριον

Lys. 1081 (lakon.):

παντά τις έλσων άμιν ελράναν σέτω.

Lang nur Ach. 822 (megar.):

όθεν περ ἀρχὰ τῶν κακῶν άμῖν ἔψυ. —

Endlich die Bukoliker. Die Formen der in den Bahnen des epischen Dialekts wandelnden Gedichte kommen für uns in Wegfall [τ΄μἴν (Theokr.) XXV 179, τ΄μᾶν (Mosch.) IV 74, ἄμμῖν (Theokr.) XXII 170; τ΄μαν unbestimmbar ib. 147, 148; τ΄μᾶν 221, τ΄μμᾶν 152, 161, unbestimmbar τ΄μιν 171, 218.] — Im übrigen handelt es sich auch in der Sprache der Bukoliker vor allem

darum, die Quantität der Schlußsilbe festzustellen. Die Streitfrage, ob etwa Theokrit - von den "aiolischen" Gedichten natürlich abgesehen -, neben dem von der Überlieferung gewöhnlich gebotenen "auur, "auur auch das dorische aur, bur angewandt habe, ist an und für sich nebensächlicher Natur. Auch wer das letztere anerkennt, wird niemals in jedem Einzelfalle dekretieren wollen, an welchen Stellen diese oder jene Form allein berechtigt sei. Vgl. dazu namentlich v Wilamowitz' Ausführungen Phil. Unters. 18, 18 ff. - War Ahrens im Unrecht, als er die aiolischen Pluralformen überhaupt verwarf (v. Wilamowitz a. a. O. S. 25), so läßt sich andrerseits nicht bestreiten, daß Theokrits verwegen gemischter Kunstdialekt auch von den dorischen Formen Gebrauch machen konnte, die in einigen Versen auf uns gekommen sind und von Späteren in dorischer Gestalt zitiert wurden (vgl. Apoll. Gr. Gr. I1 42, 71, Eustath. zu P 415) 1). Die Überlieferung stellt sich so: Beim Pronomen der ersten Person ist die Schreibung dung die gewöhnliche, wo das Metrum die Kürze verlangt; an indifferenten Stellen und bei Länge hat auly größere Autorität. In der zweiten Person aber ist Luuly vorwiegend, auch wo die Quantität nicht vom Metrum bestimmt wird. Da weiter für die übrigen Kasus die Überlieferung überall die aiolischen Formen stützt, läßt sich immerhin zu einiger Klarheit kommen: Wo das Metrum sich gleichgültig verhielt, und ebenso an allen kurzen Stellen stand, wie nachweislich "μμιν, auch in der 1. Person ursprünglich "αμμιν. "αμμιν wurde aber, wo die Schlußsilbe nicht kurz sein mußte, durch die dorisierende Schreibung duir verdrängt, zum Teil wohl aus falschen dialektologischen Erwägungen heraus, zum Teil vielleicht aus purer Unkenntnis, die auch in der Theokritüberlieferung bisweilen notorisch kurzes vuiv zu vuiv änderte (s. unten) und bei andern Dichtern gleicherweise oft ein hur für hur verschuldet hat. Mit Sicherheit läßt sich dagegen in Übereinstimmung mit der Überlieferung behaupten, daß in den paar Fällen, wo die Länge metrisch bezeugt ist, von jeher autr gestanden hat und nicht αμμιν, eine Unform, gegen die sich die Tradition der poetischen Sprache und die Grammatik in gleicher Weise sträuben. (Vgl. unten die Belege) 2).

<sup>1)</sup> S. noch Fritzsche, Theokrits Gedichte, im Anhang über den Dialekt.

<sup>2)</sup> Ich setze im Folgenden die am besten überlieferte Form in Klammern bei.

Auch für die Bukoliker ist Kürze der Schlußsilbe das Normale. — Unbestimmbar sind: für die erste Person: Theokr. I 15 (ἄμμιν vulg.; γρ. άμῖν Κ), V 25 (άμῖν Κ), VII 11 (άμῖν), 126 (ἄμμιν), XI 7 (άμᾶν Κ), XIII 1 (ἀμῖν), 3 (άμῖν), XIV 27 (χάμῖν), XVIII 28 (άμῖν). — Zweite Person: Theokr. I 145 (ἴμμιν), X 46 (ἴμμιν), XI 62 (ἴμμιν), XVIII 50 (ἴμμιν), ep. X 1 (ὑμῖν). —

Kurz:

1. Person: Theokr. II 14 (ἄμμιν), 35 (ἄμμιν), 66 (ἄμμιν), VII 2 (ἄμμιν vulg., ἁμὶν Ápollon.), 135 (ἄμμιν vulg., ἁμὶν Eustath.), XV 17 (ἄμμιν), 59 (ἄμμιν), 76 (ἄμμιν vulg., ἄμιν Κ), (XXVII) 18 (ἄμμιν), XXVIII 3 (ἄμμιν), Bion IV 5 (ἄμμιν).

2. Person: Theokr. I 116 (ἐμῖν Κ), 152 (ἴμμιν), V 144

("μμιν), XV 4 ("μμιν), ep. XXII 1 (ὑμῖν). —

Dagegen lang:

nur in der 1. Person: Theokr.:

V 106: χάμιν έστι κύων φιλοποίμνιος, δς λύκος άγχει.

VII 145: δαψιλέως άμῖν 1) ξχυλίνδετο· τοὶ δ' ξχέχυντο

(VIII) 13: καὶ τίνα θησεύμεσθα, τίς άμιν ἄρκιος εἴη; (sicher nicht von Theokr.)

Die Bewertung dieser drei Zeugnisse für dorisches  $\alpha\mu\bar{\nu}\nu$  zusammen mit dem einen des Aristophanes ist von vornherein gegeben: Weder Aristophanes noch Theokrit leisten für echte Doris Bürgschaft, weil beim ersteren Einfluß des eigenen attischen Dialekts, bei den Bukolikern die Gemeinsprache gewirkt haben kann, die auch Theokrit als Mensch des Alltags redete  $^2$ ).

Sein  $\alpha \mu \tilde{\iota} \nu$  ist das in rohester und äußerlichster Form ins Dorische umgesetzte  $\dot{\gamma} \mu \tilde{\iota} \nu$  der zo $\iota \nu \dot{\gamma}$ , ein Mischprodukt, das zu Theokrit und seiner Zeit paßt. Und die Bastardform wird in der Poesie noch dadurch legitimiert, daß sie nur an solchen Versstellen zugelassen erscheint, wo man auch im homerischen Epos die zweite Silbe lang gebraucht fand: in der Hebung und in der ersten und vierten Senkung. Theokrit und sein litterarisches Gefolge konnten ja nicht wissen, daß es sich bei Homer um eine metrische Freiheit handelte; sie mußten bei der Lektüre ein homerisches  $\dot{\gamma} \mu \bar{\iota} \nu$  als das  $\dot{\gamma} \mu \dot{\iota} \nu$  ihrer Umgangssprache auffassen. —

Diese den zeitlichen Verhältnissen der Überlieferung allein

hat er der κοινή seinen Tribut entrichtet.

<sup>1)</sup>  $\dot{\alpha}\mu i\nu$   $K^2$ ,  $\dot{\alpha}\mu i\nu$   $K^4$ ,  $\ddot{\alpha}\mu\mu\nu\nu$  vulg. (Ahrens).

<sup>2)</sup> Ähnlich bei Herondas: Gewöhnlich hat er die regelrechte ionische Kürze:  $\eta\mu\check{\imath}\nu$  VII 75,  $\nu\mu\check{\imath}\nu$  IV 79, VII 25, 50. — Nur in VI 98:  $\eta\mu\check{\imath}(\nu)$   $\alpha q$   $(\epsilon \varrho \pi \epsilon \iota \nu)$   $\epsilon \sigma \tau \iota$ . —  $\tau \dot{\eta} \nu$   $\vartheta \dot{\nu} \varrho \eta \nu$   $\kappa \lambda \hat{\epsilon} \hat{\iota} \sigma \sigma \nu$ 

gerecht werdende Interpretation des aristophanischen und bukolischen άμῖν hat bereits Ahrens, Dial. II 260 kurz angedeutet. — Es wäre übrigens nicht ausgeschlossen, daß eine spätdorische Kompromißbildung άμῖν zur Zeit der Einmischung der κοινή wirklich in den aussterbenden Dialekten auch vereinzelt lebendig gewesen wäre. So bietet eine, allerdings orthographisch und sprachlich sehr verwahrloste Inschrift von Malla (Kreta), GDI 5101<sub>11</sub>, etwa Ende des 2. Jahrh. v. Chr., die Schreibung αμείν. Als vollgültiges Zeugnis für gesprochenes αμῖν zählt das nicht, kann doch darin sehr wohl nur die private orthographische Entgleisung eines dialektunkundigen Schreibers nach dem Vorbild der κοινή-Form ημείν vorliegen 1). —

Einmal müssen wir noch in die gute, alte Atthis zurück. Stand dort die Wiege der Formen  $\eta \mu \bar{\nu} \nu$  und  $\dot{\nu} \mu \bar{\nu} \nu$ , so fragt es sich, wie und wann ihre Vorgängerinnen  $\eta \mu \bar{\nu} \nu$  und  $\dot{\nu} \mu \bar{\nu} \nu$  vom Schauplatz abgetreten sind. Da lautgesetzliche Entstehung von  $\dot{\eta} \mu \bar{\nu} \nu$  aus  $\dot{\eta} \mu \bar{\nu} \nu$  ausgeschlossen, nur die Annahme einer morphologischen Umgestaltung möglich ist (S. 232), sind die älteren Formen wahrscheinlich nicht sogleich beim Aufkommen der Neuerung ohne Rest untergegangen, sondern allmählich verdrängt worden. Spuren von  $\dot{\eta} \mu \bar{\nu} \nu$ ,  $\dot{\nu} \mu \bar{\nu} \nu$  wären also vielleicht noch zu gewärtigen, um so seltner natürlich, je näher ihr Fundort der gesprochenen Sprache steht, und je jünger er ist. —

Wie bekannt, hat nun Sophokles die  $\nu$ -Formen mit ganz besonderer Vorliebe angewendet. Dindorfs Lexicon Sophocleum<sup>2</sup>) entnehme ich, einschließlich der durch Porsons Gesetz bestimmbaren Fälle, **28** Beispiele für  $\eta \mu i \nu$  (Ai. 216, 733; El. 17, 41, 272, 357, 877, 1318, 1372, 1443; OR 39, 42, 86, 103, 242, 765, 921; OC 25, 34, 81, 549, 1038, 1201; Ant. 253; Tr. 320, 871; Ph. 8, 465); **15** für  $\psi \mu i \nu$  (Ai. 864, 1242, 1264, 1282; El. 804, 1328, 1332; OR 991, 1402, 1482, 1484; OC 1167, 1408; Ant. 308; Ph. 531). — Dagegen  $\eta \mu i \nu$ : El. 454, 1381; Tr. 1271. —  $\psi \mu i \nu$ : Ai, 689; El. 255; OR 631; OC 247 (?), 826. — An den übrigen Stellen ist die Quantität nicht festzustellen (45 für  $\eta \mu \nu$ , 20 für  $\psi \mu \nu$ ). —

Sophokles liebt es, seine Sprache mit Ionismen zu schmücken. Da ἡμἴν in der ionischen Poesie beheimatet ist, liegt der Schluß nahe, es auch bei Sophokles für "ionisch" zu erklären. Diese

 <sup>[</sup>αμειν auch BCH XXII, p. 118 No. 104, 18 (Delphoi) and einer gand mit χοινή durchdrungenen Inschrift (1. Jahrh. n. Chr.). -- Korrektur-Note.]

<sup>2)</sup> Ellendt-Genthe stand mir nicht zur Vertugung.

Auffassung verdient bis zu einem gewissen Grade Beachtung, da sie iene sprachliche Besonderheit aus dem individuellen Stil des Poeten zu deuten versteht 1). Für die Frage aber, ob juiv als echt attische Form schon damals nicht mehr existierte, entscheidet sie nichts: Es hieße das Kind mit dem Bade ausschütten, wenn man dem Sophokles, weil er huiv besonders oft gebraucht, gleich ein Monopol dafür geben wollte. Der "Ionismus" besteht hier in Wirklichkeit nur darin, daß der Dichter aus seinem eignen Dialekt von zwei vorhandenen Formen derjenigen den Vorrang eingeräumt hat, die mit der ionischen harmonierte. Betrachtet man nämlich die anderweitige Überlieferung ohne Vorurteil, so kommt genau das heraus, was oben a priori vermutet wurde: Es gibt auch außerhalb des sophokleischen Textes noch Fälle mit -w, die man nur mit Konjekturen verschonen muß, so leicht auch in manchem Einzelfall eine "Verbesserung" zu -iv gelingen mag:

Es war vielleicht mit ein Hauptanlaß zu dem oben geschilderten Irrtum, daß bei Aischylos die kurze Form nicht nachzuweisen ist (das einmalige dorische autr Eum. 347 bleibt aus dem Spiele). Ob er sie aber deswegen überhaupt nicht gekannt hat? - Das zu bejahen wird man sich doch vielleicht etwas bedenken, wenn man die Gegenfrage stellt, wie oft Aischylos die Form mit langem ī "angewendet" hat. — Die Antwort lautet: Von den 19 + 19, in Summa 38 Beispielen für hur und bur zeigen bei letzterem nur die zwei oben genannten (Prom. 640, Eum. 98) die Länge, bei ήμιν - überhaupt keines! - Es wäre ein wenig übereilt, wenn man überall die Länge dekretieren wollte, wo von 38 Beispielen 36 an und für sich ebenso gut auch Kürze gehabt haben können, denn niemand ist hoffentlich heutzutage naiv genug, den Cirkumflex der Handschriften zum Zeugen anzurufen 2). - Der vorsichtige Beurteiler wird vielmehr überhaupt keine Entscheidung fällen, mit dem eventuellen Vorhandensein eines ἡμῖν, ὑμῖν aber auch für Aischylos rechnen. Positive, sichere Belege dafür existieren allerdings nicht, wohl aber starke Möglichkeiten: Kirchhoffs

ενθ' ύμιν εστιν εὐτύχους ναίειν δόμους Suppl. 970

<sup>1)</sup> So von Neueren anch noch v. Wilamowitz, Herakles I 21.

<sup>2)</sup> Außer Smyth vielleicht, der Ion. Dial. S. 440 konstatiert, daß ημιν die einzige Form der ionischen Prosa war. Ich empfehle demgegenüber einen Blick auf die schriftliche Überlieferung der poetischen Stellen, in denen die Kürze durch das Metrum gesichert ist.

für das auf alle Fälle verbesserungsbedürftige εἰθνμεῖν des Mediceus, ist nur Konjektur, aber eine sehr hübsche, die für manchen späteren Herausgeber evident war. — Beinahe wäre sogar die Kürze gesichert in

Prom. 847: λέγ' εὶ δε πάντ' εἰρηκας, ἡμιν αὐ χάριν δὸς u. s. w.

nach Porsons Gesetz. Schade nur, daß auch dies nicht ganz entscheidend ist. Bei aller Wahrscheinlichkeit für die Kürze könnte doch der Vers gerade zu den paar Ausnahmen gehören, die Wecklein Studien z. Aeschylus S. 131 f. zusammengestellt hat (Cäsur im 4. Fuß; bei Aischylos außer unserm Vers nur noch ein Beispiel.)

Also: Aischylos lehrt uns über den Gebrauch oder Nichtgebrauch von  $\hat{\eta}\mu\bar{\nu}\nu$  neben  $\hat{\eta}\mu\bar{\nu}\nu$  überhaupt nichts: Sophokles scheidet seines besonderen Verhaltens wegen für die Frage aus. Und die Jüngeren? —

Euripides Phoen. 766 steht

εν δ' ήμιτ άργόν έστιν, εί τι θέσματον

nach den besten Handschriften (Marc. 471, Paris. 2712).

fr. 403, 5:

έσθ' ήμιν ώς ην μόχθος λατροίς μέγας.

[Dagegen ist die zweite Hälfte von Ar. Ach. 556 nicht, wie man früher geglaubt hat (vgl. fr. 710 N.), dem Euripides entnommen, sondern enthält die eigenen Worte des Dikaiopolis. Porsons Gesetz kann also hier für vur nicht in Anwendung kommen].

In dem Eupolis-Fragment (351 K), das von der Erfindung des Frühschoppens und anderer Kulturerrungenschaften handelt, heißt es V. 4:

πολλήν γε λακκοπρωκτίαν επίσταθ' ήμιτ εύρών. -

Ebenso Phrynichos fr. 37 K:

ξβουλόμην αν ήμιν ωσπερ και προτού,

bei Eustathius zu P 415 direkt als Beweisstück für auch im Attischen vorkommende kurze Schlußsilbe notiert.

Aristophanes:

Αν. 386: μάλλον εξοήνην άγουσιν ήμιτ, ώστε την χίτοαν

Lys. 124: αφεκιέα τοίνυν ήμιν έστην του πέους.

Plut. 286: Öviws yan kori nhovotois anaoir huir elvai (Rav ..

Das wären im ganzen 7 Belege für attisches hur, eine Zahl, die vielleicht allein schon gegen willkürliche Änderungen bedenklich machen dürfte. Wir lassen die Stellen, wie sie auf uns gekommen sind. Die Seltenheit von hur bei den Späteren ist ebenso wohlberechtigt wie ihre Häufigkeit bei Sophokles.

Euripides ist es außerdem mit der Seltenheit relativ gar nicht so schlimm, sobald man konsequenterweise nur diejenigen Gegenbeispiele zählt, bei denen die Länge metrisch sicher ist. Dafür vermag ich nicht mehr als 7 Fälle von huir (Hel. 1010, Heracl. 185, Herc. 328, Hipp. 1179, 1302, Iph. Taur. 63, Or. 1202) 1), drei von i µır (Bacch. 13022), Heracl. 582, Or. 934) beizubringen. — Alle übrigen Stellen sagen über die Quantität nichts aus. -Daß den 7 ήμτν nur 2 ήμτν gegenüberstehen, ist ganz in der Ordnung: Die dem Leben zugewandte Diktion des Euripideischen Dialogs konnte von dem alternden hur keinen ausgiebigen Gebrauch machen. Kein Wunder, daß in der Komödie sich das Verhältnis noch mehr zugunsten von ἡμῖν verschoben hat. Bei Aristophanes habe ich schon allein in Ach. Equ. Nub. V. zwölf sichere Beispiele für huiv gefunden (Ach. 85; Nub. 427; V. 242, 274, 566, 581, 657, 663, 664, 704, 1094, 1333), vier für vuiv (Ach. 170; Equ. 514; V. 865, 1048). — νμίν auch bei Kratinos fr. 276 K. -

Der volle Sieg dieser Formen ist aber erst nach der großen Zeit der attischen Poesie erfolgt. — Daß in der späteren zoun auch für die gesprochene Prosa die Länge durch die häufige Schreibung  $\eta \mu \epsilon i \nu$ ,  $\nu \mu \epsilon i \nu$  garantiert wird, sei nur der Vollständigkeit halber erwähnt. Material z. B. bei Schweizer, Gramm. d. pergam. Inschr. S. 74, Mayser Gramm. d. griech. Papyri S. 89. —

Der historische Entwicklungsgang dürfte damit klar liegen. Das Hauptergebnis ist, daß die Formen  $\mathring{\eta}\mu \tilde{\imath}\nu$ ,  $\mathring{\nu}\mu \tilde{\imath}\nu$  neben ursprünglichem  $\mathring{\eta}\mu \tilde{\imath}\nu$ ,  $\mathring{\nu}\mu \tilde{\imath}\nu$  eine Spezialität des attischen Dialekts bezw. der zouv $\mathring{\eta}$  sind. Mit dieser Erkenntnis fallen alle Erklärungsversuche des langen  $\tilde{\imath}$  dahin, die über die Grenzen Attikas hinausgehen. Eine kritische Besprechung kann ich mir ersparen. (Vgl. Baunack MSL V 13, Brugmann Grundr. II 822 Anm., Meillet MSL XII 233). —

Die Deutung vom Attischen aus ist denn auch höchst einfach:  $\mathring{\eta}\mu\tilde{\iota}\tilde{\iota}\varsigma$ ,  $\mathring{\eta}\mu\tilde{\omega}v$ ,  $\mathring{\eta}\mu\tilde{\alpha}\varsigma$  haben die cirkumflektierte Länge auch auf den Dat. übergehen lassen, die störende Quantitäts- und Akzentuations-Abweichung des Dativs in der Flexion,  $\mathring{\eta}\mu\tilde{\iota}\iota\varsigma$ ,  $\mathring{\eta}\mu\tilde{\iota}\iota$ ,  $\mathring{\eta}\mu\mathring{\iota}\iota$ ,  $\mathring{\eta}\mu\tilde{\iota}\iota$ ,  $\mathring{\eta}\iota$ 

<sup>1)</sup> El. 632 wird mit Recht  $\delta$ ' hinter  $\dot{\eta}\mu \tilde{\imath}\nu$  eingeschoben.

<sup>2) 1297</sup> ὑμῖν schlechte Konjektur Naucks für ὕβριν (ὑβρισθείς). Vgl. dazu Hel. 785, Herc. 708, Iph. Aul. 961.

lich der unregelmäßige cirkumflektierte Acc. auf  $-\tilde{\alpha}\varsigma$  das Seinige getan haben wird 1).

Wenn ich dabei mit ἡμᾶς als mit einer gegebenen Größe rechne, so darf ich das insofern, als die Form fürs Altattische bereits sicher steht, ohne freilich bis jetzt eine ausreichende Erklärung gefunden zu haben: Als Endresultat eines ionischen hueus sollte von rechtswegen \* ήμης erscheinen. Brugmann Gr. Gr.3 S. 247 macht den Einfluß von Akkusativformen auf -ac für die Vokalfärbung verantwortlich und verweist auf oora, anha für \*οστη, \*απλω (S. 63). Der Vergleich ist nicht ganz zutreffend. Bei den letztgenannten Formen ist vor allem zu bedenken, daß ihre lautgesetzliche Kontraktion zu Gebilden geführt hätte, die den Grundcharakter des Paradigmas völlig verdunkelt hätten. Sehr begreiflich also, wenn sie sich analogischen Einflüssen hin-Dabei hat gewiß die Verbindung mit attributiven Elementen, speziell mit dem Artikel, das meiste getan und τὰ ὀστᾶ, τὰ ἀπιλᾶ für τὰ \*ὀστῆ, τὰ \*άπιλῶ in einem Paradigma der 2. Deklination verstehen sich gut. Umstände dieser Art sind aber für die Akkusative der Pronominalformen nicht vorhanden. Ganz abgesehen davon, daß der Einfluß einer attributiven Verbindung seiner geringen Häufigkeit wegen doch nur von sehr untergeordneter Wichtigkeit sein könnte, kommt vor allem der Systemzwang hier ganz in Wegfall. Die Pronomina flektierten so unregelmäßig, daß auch ein Akk. \* 1 μ1,ς, \* 1 μ1,ς in keiner Weise vom Übel gewesen wäre. So ist mir Brugmanns Interpretation des  $\bar{\alpha}$  nicht schlagend genug.

Auch der andern Möglichkeit, die Brugmann S. 248 erwägt ( $\eta\mu\tilde{\alpha}_{\mathcal{G}}:\tilde{\eta}\mu\tilde{\alpha}_{\mathcal{G}}$  nach  $\eta\mu\tilde{\imath}\nu:\tilde{\eta}\mu\check{\imath}\nu$ ), muß ich skeptisch gegenüberstehen. Die Auffassung wäre ja sehr natürlich und einfach. Was mich aber dabei mit einem gewissen Unbehagen erfüllt, ist die geringe Gewähr, die wir überhaupt für den Typus  $\tilde{\eta}\mu\check{\alpha}_{\mathcal{G}}$  haben. Die einzigen mir aus der älteren Literatur bekannten Belege für pronominale Akk. auf  $-\check{\alpha}_{\mathcal{G}}$ :

Ε 567: μή τι πάθοι, μέγα δέ ση ας αποση ήλειε πόνοιο und π 372: Τηλεμάχφ, μηδ' ήμας ὑπεκφύγοι οὐ γὰρ ὁτω stehen verdächtiger Weise beide vor der Hauptzäsur κατὰ τρίτον

<sup>1)</sup> G. Meyer Gr. Gr. S. 515 hat wenigstens den Cirkumflex von ημίν aus den übrigen Kasus hergeleitet, Christ Hias Proll. 130 das Richtige geahnt, aber namentlich betreffs der Entstehungszeit (episch geirrt Verwandt ist der Prozeß, der gortyn. 19ως für 19ως nach der Silbenzahl von τρεες, τριων, τρισι hervorgerufen hat (Brugmann Gr. Gr. 234).

τροχαῖον; sonst homer.-ion. ἡμεας, ὑμεας ¹). Ob hier nicht spätere Pedanterie erst die Formen für σqε und ἄμμε eingeschwärzt hat, um den ihr anstößigen, in Wirklichkeit vor der Hauptzäsur durchaus statthaften Hiat zu eliminieren? — Das ist eine Eventualität, die schon Ahrens, Philol. VI, 26 erwogen hat ²). — Die attischen Tragiker wissen, wie bekannt, gar nichts von ἡμᾶς und ὑμᾶς.

Ich glaube, man kann ohne Analogiebildung auskommen und behaupten, daß in gewissem Umfang die Formen jung und iung lautgesetzlich entstanden sind: Durch J. Schmidts nachgelassenen Aufsatz KZ 38, 1ff. ist bewiesen, daß Laute und Lautgruppen in Enklise und Proklise oft anders behandelt werden als sonst 3). Für Fälle, die Vokalismus und speziell Kontraktion betreffen, s. S. 36 ff. - Im Anschluß daran hat W. Schulze ib. 286 ff. darauf aufmerksam gemacht, daß die Kontraktion von σφών, σφάς aus älterem σφεων, σφεας in Proklise früher als in orthotonierter Stellung erfolgt ist. Und da hier auch im jüngeren Ionischen und im Attischen σφας, nicht \*σφεας oder \*σφης auftritt, so ergibt sich daraus weiter, daß das Kontraktionsprodukt in vortoniger Stellung auch qualitativ von dem sonstigen verschieden war. Das ist auch phonetisch wohl zu verstehen: im proklitischen Diphthongen εα stand das α dem Hauptton näher, die Intonation bewegte sich vom  $\varepsilon$  im crescendo über das  $\alpha$ , das, von Natur schon schallkräftiger, nun auch "betonter" als ε war: εα. Dadurch konnte die Vokalfarbe des zweiten Bestandteils über den ersten die Oberhand gewinnen4). - Dann hat man weiter nichts zu tun, als ημᾶς, νμᾶς ebenfalls in Verbindungen wie ἡμᾶς αὐτοίς (vgl. Aisch. Pr. 1076) lautgesetzlich entstanden sein zu lassen. Die Form wurde auch in die Orthotonese über-

<sup>1)</sup> van Leeuwens Praxis Mnem. IX, 419 ff. muß angesichts dieses Tatbestandes auf den unbefangenen Leser beinahe komisch wirken.

<sup>2)</sup> Möglich auch, daß der Dichter selbst die Formen zu diesem Zwecke nach nominalem Muster künstlich umgebildet hat. Was ich im Hinblick auf ihr Vorkommen bezweifle, ist ihre Existenz in der ungekünstelten Sprache.

<sup>3) [</sup>Dem Verf. war bei Niederschrift des Obigen der Artikel Glotta I 34 ff. noch nicht bekannt.]

<sup>4)</sup> Damit soll die Besonderheit nur phonetisch gerechtfertigt sein, nicht aber behauptet werden, daß dieser Prozeß so verlaufen mußte. Das von J. Schmidt a. a. O. beigebrachte Material zeigt, daß der Lautwandel z. T. auch andere Bahnen eingeschlagen hat. Nicht jede Lautgruppe und nicht jeder Dialekt sind gleich verfahren.

geführt und so die Uniformierung des Paradigmas bewerkstelligt. Selbst der an und für sich möglichen Annahme, daß  $\mu \tilde{a}_{S}$  und  $\nu \mu \tilde{a}_{S}$  in Proklise Analogieprodukte nach  $\sigma q \tilde{a}_{S}$  wären, können wir entraten 1).

Bildet die Verlängerung des im D. pl. den Schlußstein im Ausbau des attischen Paradigmas, so ist damit klar, daß in der Frage der Trennung enklitischer und orthotonierter Formen des Pronomens die Quantität keine primäre Rolle spielen kann. Da keine Mundart außer dem Attischen ein -iv kennt, war die Form mit kurzem i von Haus aus für Orthotonese wie Enklise die einzig vorhandene. Bei dem Versuch, den Gegensatz von huiv und huiv auch für die Intonationsverhältnisse zu regeln (vgl. z. B. Skrzeczka, Jahrb. f. Phil. u. Päd. 1831, 542ff.), war wohl der Wunsch Vater des Gedankens. In Wirklichkeit muß auch S., wie nach unsrer Untersuchung nicht anders zu erwarten, Fälle einräumen, in denen ein Unterschied zwischen den kurz- und langgemessenen Formen im "tenor" nicht existiert; so ist z. B. ein dem Sinne nach vollkommen unbetontes jur A 67, υμίν π 387 zu lesen. Eine derartige Differenz könnte nur im Attischen ausgebildet sein, und hier ist - von Sophokles abgesehen das Material für hutv im Verhältnis zu hutv zu gering, um eine Feststellung zu ermöglichen. Daß die vorhin zitierten Belege für ήμιν alle tonlos sind, will wenig besagen, ist doch die unbetonte Verwendung des Pronomens in der lebendigen Sprache an sich die häufigere. Andrerseits weiß man, daß auch hur oft genug dem Sinne nach unbetont steht (vgl. Soph. El. 454, 1381, Ar. Ach. 85, V. 274, 566 u. s. w.). - Sophokles aber, der Liebhaber der kürzeren Form, hat diese wenigstens zweimal auch dort angewandt. wo der Gedanke das Pronomen hervorhebt (OC 1201, Tr. 320). Darüber hilft auch spitzfindige Umdeutelung nicht hinweg.

Es bleibt demnach als Charakteristikum der Enklisis bloß die

<sup>1)</sup> Eulenburgs Auffassung IF 15, 165, der σφάς nach ἡμάς gebildet sein läßt und glaubt, 'daß bier Attizismen vorliegen", entbehrt jeden Anhalts und wirtschaftet mit zwei Unbekannten statt einer. Ich wüßte nicht, wie nach Eulenburgs eigner Lehre (S. 132) ein α aus εα — auch nur auf attischem Beden — hätte hervorgehen konnen. Zu dem isolierten Acc pl. ψευδας in einem altattischen Epigramm s. Meisterhans-Schwyzer. Gramm. d. att. Inschr. S. 137, 18 m. Anm.). E.'s Bemerkung, daß σφεας der Silbenzahl wegen eigentlich hatte unkontrahiert bleiben nursen, wird ja eben gerade durch das Hineinziehen der Proklise gegenstandsles vgl. z. B. J. Schmidt a. a. O. S. 26 uber die Sonderstellung des boret. rev. G. pl. f. des Artikels).

Akzentzurückzichung in ημων, ημιν, ημας, deren Vorhandensein uns von der antiken Grammatik überliefert (Apollon, Pron., Gr. Graec. It 3512, 6212 u. s. w.) und durch Babrios' Verstechnik bestätigt wird (dazu Crusius' feine Beobachtung Proll. XLIII). - Über die Entstehung dieser Betonung s. Wackernagel KZ 23, 458, dessen Ausführungen Bezzenberger BB 30, 167 ff. scharf kritisiert, ohne uns jedoch gerade über das tatsächliche Verhalten der Pronominalformen ein neues Licht aufzustecken. Es ist zuzugeben, daß B.'s Einwendungen zum Teil stichhaltig erscheinen: hueiw konnte gewiß kein enklitisches huw neben sich erzeugen; ebensowenig mußte, wie ich hinzufügen darf, enklitisches ίμιν mit urgr. kurzem i einen sekundären Hauptton auf der ersten Silbe bekommen. Und doch wird man sich nur schwer entschließen, Wackernagels schöne Erklärung wenigstens beim Pronomen - vom Verbum rede ich in diesem Zusammenhang nicht aufzugeben. Sie ist zu halten, sobald man sich erinnert, daß ζωείων auf ein singularisch gebildetes \*ἀσμεῖο zurückgeht, das allerdings in enklitischer Stellung bei Eintritt des Dreisilbengesetzes als \*άσμειο erscheinen mußte. Der Gegensatz: \*άσμεῖο orth. - \*ασμειο enkl. könnte zur Zeit seines Vorhandenseins befruchtend gewirkt haben, indem er zunächst etwa im D. ein \*ἄσμιν neben \*ἀσμίν, dann auch auf ionischem Boden ein ήμεας zu ἡμέας und endlich konsequent im Kreislauf der Dinge auch bei seinem Nachkommen ήμέων, ήμῶν wieder ein ήμεων, ήμων erwirkt hätte 1). -

Es erübrigt noch ein Wort über die Quantität der im Suffix mit  $\hat{\eta}\mu\nu$  und  $\hat{\iota}\mu\nu$  übereinstimmenden, dem Ionisch-Attischen fremden Singularformen auf  $-\nu$ :  $\hat{\epsilon}\mu\dot{\iota}\nu$ ,  $\tau\dot{\iota}\nu$ ,  $(F)\dot{\iota}\nu$ . — [Über  $\tau\epsilon\dot{\imath}\nu$  (Homer u. s. w.) und das von der Grammatik aufbewahrte  $\dot{\epsilon}\dot{\imath}\nu$  gibt das Metrum nirgends eine Entscheidung]. — Tatbestand:

Alkman: 4,1:

καὶ τιν²) εὔχομαι φέροισα

Korinna: Bei Apollon. Pron. (Gr. Graec. I1 82) wird als

<sup>1)</sup> Die Führerrolle des Genitivs steht im Einklang mit dem sonstigen Einfluß, den er auf das Paradigma des Plurals im Ionischen ausgeübt hat. Von ἡμε(ι)ων aus, der einzigen Form, die auch in den anderen Mundarten ein ε vor der Kasusendung hat, ist \*ἡμεες für \*ἡμες, ἡμεας für \*ἡμε ausgegangen. Die Analogie der s-Stämme braucht dabei nicht zu Hilfe gerufen zu werden. Im Attischen war man sich jedenfalls solcher äußerlicher Beziehungen nicht bewußt, sonst hätte das im Acc. zu \*ἡμεῖς geführt.
2) Überliefert τιν'.

Beispiel für den akkusativischen Gebrauch von τιν zitiert (fr. 3a Hiller-Crusius):

οὐ γὰρ τἴν ὁ φθονερὸς δαίμων.

Die syntaktische Bemerkung muß wohl richtig sein, wenn uns auch das regierende Verbum nicht mit überliefert ist. Aber Theokrit hat die Lehre gekannt und in Idyll XI 39, 55, 68 davon Gebrauch gemacht. Da τιν im Akk. nur analogische Verwendung der Dativform nach dem ντν der 3. Person sein kann, ist die Kürze des τ notwendige Voraussetzung. Mit Hilfe der Metrik etwas über die Quantität herauszubekommen, ist bei dem kleinen Bruchstückchen, von dem wir nicht einmal wissen können, ob es eine metrische Einheit darstellt, unmöglich 1).

Pindaros:

ξμιν P VIII 68? — s. u. τιν.
τιν P I 29: εἴη, Ζεῦ, τἴν εἴη ἀνδάνειν.
Ν Χ 30: ἐν τἴν ἔργων · οὐδ ἀμόχθω καρδία.
P VIII 68: κατὰ τἴν ἀρμονίαν γλέπειν

hat ebenfalls sicher Kürze, ist aber textlich umstritten (Schröder schreibt xar' èuïv).

Ι VI 4: τὶν ἄωτον δεξάμενοι στεφάνων

ist eine prosodisch viel behandelte Stelle. Das Metrum erfordert im Anfang einen ἐπίτριτος δείτερος. Man müßte demnach mit Pauw y' einschieben, was möglich, aber allzu bequem ist, oder τιν als Länge betrachten, womit die Form in Gegensatz zu den andern Belegen mit unzweifelhafter Kürze treten würde. Tatsächlich kommt tiv später lang gemessen vor, aber in einer Litteraturperiode, deren Zeugnis in dialektischen Dingen derartig diffiziler Natur gar leicht wiegt (s. unten). - Einen anderen Weg schlägt die neuere Theorie über die Daktylo-epitriten ein: Sie erblickt in unserem Vers ein willkommenes Zeugnis für die Möglichkeit eines Wechsels zwischen Ionicus scandens und Epitrit, mißt also, ohne am Text und an der Sprachform herumzudeuten, τιν αωτον. Mir steht als Nichtfachmann das Recht des Urteils über die Theorie selbst nicht zu, die beigebrachten Beispiele aber scheinen mir, wenn auch spärlich, doch, im Zusammenhang mit ähnlich gearteten betrachtet, zutreffend zu sein (P IX 41, Bakchyl. V 160, XIII 3/4 zeigen die gleiche Erscheinung). Als sicheres

<sup>1)</sup> Wahrscheinlich schließt der Choriambus à qθονερός die Zeile und mit δαίμων beginnt eine neue, sodaß der Vers in enge Beziehung zu den Maßen Korinnas gehört, die v. Wilamowitz, Berl. Sitzungsber. 1902, 881 f. ausführlich bespricht. — [So jetzt auch v. Wilamowitz, Berl. Klass-T. V<sup>a</sup> 45. Nachtrag.] Für die Quantität des rev erwachst daraus nichts.

Zeugnis für die Länge kann also der obige Pindarvers keinesfalls gelten [vgl. noch Schröder Proll. zu Pindar 13 und die dort verzeichnete Litteratur (speziell Blaß, praef. zu Bakchyl. XLII), append. S. 508]. — Die übrigen Stellen bei Pindar geben über die Quantität keine Auskunft. —

(F) ιν: P IV 36 (nach Hermanns schlagender Korrektur): οὐδ' ἀπθησεν ἴν¹, ἀλλ' ἥρως ἐπ' ἀχιαῖσιν θορών,

Bakchylides:

ΧVII 14: καὶ τ τ τ ξυμεναι νέων.

IG XIV 652 (alte Inschrift aus Unteritalien):

δος δε είν ανθροποις δοξαν εχέν αγαθιαν.

Fiv wird von einigen als Akk. betrachtet, von andern gar, sicher mit Unrecht, in Fiv  $(= \hat{\epsilon} \nu)$  zerlegt. Peppmüller Philol. 47, 163 ff. rechtfertigt die Syntax des Verses und damit Fiv als Dativ, die nächstliegende Auffassung, durch beigebrachte Parallelen.

[εμίν bei Epicharmos 170, 9 (Sophron 101), Aristophanes Ach. 633 bringen keine Aufklärung.] —

Erinna:

4, 2: εντί και άνθρωποι τιν όμαλοί σοφίαν.

Theokrit:

Euiv:

V 18: αίτ' ξμιν ίλαοί τε και ευμενέες τελέθοιεν (K, andere αίτε μοι)

Η 144: χούτε τι τῆνος ξμίν ξπεμέμψατο μέσμα τό γ' έχθές.

156: καὶ παρ' έμιν ετίθει τὰν Δωρίδα πολλάκις ὅλπαν.

ΙΙΙ 49: ζαλωτός μέν εμίν ό τον ατροπον υπνον Ιαύων

(ΙΧ) 14: οὕτως Δάφνις ἄεισεν ξμῖν, οὕτως δὲ Μενάλκας.

XI 65: ποιμαίνειν δ' ἐθέλοις σὺν ἐμῖν ἄμα καὶ γάλ' ἀμέλγειν (Die anderen Stellen prosodisch indifferent).

TIV:

ΙΙ 20: ή δά γε τοι, μυσαρά, καὶ τῖν ἐπίχαρμα τέτυγμαι;

ΙΙΙ 33: τιν όλος έγχειμαι, τὸ δέ μευ λόγον οὐδένα ποιή.

V 52: ταὶ παρὰ τῖν ὄσδοντι κακώτερον ἢ τύ περ ὄσδεις.

XV 89: μᾶ, πόθεν ἄνθρωπος, τί δὲ τῖν, εἰ κωτίλαι εἰμές;

Ππείκοπ στο XVIII Δε τίν δες ἀνίθνωσο (να) V 8)

Unsicher ep. XVIII 4: τιν ὧδ' ἀνέθηκαν (vgl. V. 8). —

(Andere Belege quantitativ unbestimmbar.)

Bion: X 3: τυτθον έφαν · τί νυ τόσσον απήχθεο καὶ ττν αὐτῷ²).

1) Überliefert anionof viv.

2) Überl. τιν [Stob. Flor. LXIV 22; τιναυτα M sine acc., τιν αὐτὰ A¹ nach Henses gütiger Mitteilung]. Die Konjektur τεῖν αὐτῷ (so G. Hermann), die auch v. Wilamowitz in seine Ausgabe aufgenommen hat, ist unnötig. Der spondiacus ist jedenfalls unanstößig, da er durch die enge Zusammengehörigkeit der beiden Worte am Versende entschuldigt ist. S. S. 156 f. [Auch μ 225 kann also σφας αὐτούς gelesen werden, was wegen W. Schulze KZ 38, 286 bemerkt sei].

Apollon. Pron. (Gr. Gr. I¹ 82, 4ff.) hat die Kürze als das Normale betrachtet, denn er verzeichnet ausdrücklich eine abweichende Meinung: Τινές μέντοι ἢξίωσαν τείνειν τὸ ι, ἵνα ἐκ τῆς τεί παρὰ Δωριεῦσι διὰ τοῦ ει γραφομένης ἢ ἐσχηματισμένη, u. s. w. (nach Ahrens' Verbesserung)¹). — Ebenso betrachtet er S. 55, 4ff. ἐμἴν und τῖν als Mutterformen von ἐμΐνη, τΐνη. — ἐμίν kurz auch S. 81, 8.

Das Bild ist insoweit klar, als sich in allen sich eren Zeugnissen die Kürze als das Ältere ergibt. Und wenn seit Erinna die Länge auftritt, so kann die künstliche Dialektpoesie der Alexandrinerzeit für die wirklich historische Betrachtung nicht in Frage kommen. (Die Bemerkung bei Kühner-Blaß Gr. Gr. I 13 5832 stellt die Tatsachen geradezu auf den Kopf.) Wie sich die Messung der Alexandriner erklärt, ist dabei zunächst ganz gleichgiltig, aber nicht schwer zu sehen: es wurde zu dem vorhandenen ἐμῖν, τῖν einfach aus dem parallelen -ἴν: -ῖν der Pluralformen  $(\alpha \mu \bar{\nu})$  ein  $\dot{\nu} \mu \bar{\nu}$ ,  $\tau \bar{\nu}$  abstrahiert, und man braucht sich nicht darüber den Kopf zu zerbrechen, ob etwa falsche Beurteilung von Stellen der älteren poetischen Litteratur wie des S. 237 besprochenen Pindarverses dazu mit geholfen hat. Nur das muß gedeutet werden, warum die jüngeren Kunstdichter sich auf die Form mit i kapriziert und eut, das ihnen von den Altmeistern her bekannt war, kaum je angewandt haben. (Das eine ¿μίν bei Theokrit hat kein Gewicht.) Irgend eine Schulmeisterschrulle steckt gewiß dahinter: 'Εμίν, τίν galten als spezifisch "dorisch". - S. 227 f. ergab sich, daß die "dorische" Pluralform aur gegenüber aiolischem duur nur da wirklich gesichert ist, wo das Metrum die Länge erfordert. War im Plural mit der dorischen Form Langmessung verquickt, so zog pedantische Gelahrtheit daraus die Konsequenz, auch im dorischen Singular nur die langgemessenen Formen in den bukolischen Kunstdialekt zu verpflanzen. Wer diese Theorie ausgeheckt haben mag, können wir nicht wissen. Sie ist der Dialektkenntnisse jener würdig, die sie in ihrer Praxis verewigt haben. -

Die Quantität der Formen eutv, viv, Fiv als der allein alten steht somit der des Plurals ganz gleich?). Sie enthalten die aus

Daß diese Bemerkung sich bloß auf das verausgehende Kerinnazitat beziehe (Dronke Rh. M. IX 109), wird man kaum aus der Stelle herauslesen können.

<sup>2)</sup> Und der des Duals rwir, oqwir. So auch Thookr. XII 11. Auch das ogir der 3. pl. ist notorisch kurz. Daneben kein \*oqir; naturlich.

dem idg. Pronomen genugsam bekannte Lokativendung -in (ai. asmin "in eo" u. s. w.). Brugmann hält die Singularformen des Griechischen für später als die pluralischen, weil der L. auf -in bloß bei Formen auf -smin nachgewiesen ist (Grundr. II 821 f., Gr. Gramm.3 249). - \*ys-m-in und \*us-m-in "in nobis, vobis" wären aber chenfalls keine ursprünglichen smin-Formen, ihr -sm- zerlegt sich deutlich in das wurzelhafte s und ein partikelhaftes, sekundär angetretenes m-Element, das auch in andern Kasus, im Griechischen in allen, vorliegt. Somit ist nur die Möglichkeit zuzugeben, daß wegen der äußerlichen Ähnlichkeit des -sm- mit dem der geschlechtigen Fürwörter die in-Bildungen beim Personalpronomen zuerst im Plural eingesetzt haben. Wann, bleibt unbekannt; für die Ursprache lassen sie sich nicht ohne weiteres reklamieren, und eine andere Entwicklung ist ebenso gut denkbar: Da -in im Sanskrit nur beim geschlechtigen Pronomen nachzuweisen ist, so könnte von \*esmin, \*tesmin (ai. asmin, tasmin) "in eo" die Übertragung der Endung zunächst in den Singular des bedeutungsgleichen Pronomens der 3. Person, gr.  $*\sigma F \iota \nu = (F) \iota \nu$ , erfolgt sein und von hier aus weitergewuchert haben. Dann wären die Singularformen eher älter als die pluralischen. Doch darauf kommt es nicht an. Die Hauptsache ist, daß das Griechische für all diese Gebilde auf ein einheitliches -iv zurückweist und -iv sich als sekundäre Neuerung, nicht als altberechtigte "Doppelform", darstellt.

Basel, den 20. Februar 1907.

Ferdinand Sommer.

## Italisches

### 1. Die Betonung des Oskischen

Die mannigfachen Änderungen, welche die lateinischen kurzen Vokale in allen Silben außer der ersten erlitten haben, erklären sich am leichtesten, wenn man annimmt, daß ein vorhistorischer Akzent einst immer die erste Silbe jedes Wortes traf. Ähnliche Erscheinungen in der ersten Silbe wie Minerua für Menerua,

da  $\sigma q \tilde{\iota} v$ , wie die Komödie lehrt, im Attischen schon nicht mehr lebendig war, als  $\dot{\eta} \mu \bar{\iota} v$ ,  $\dot{\nu} \mu \bar{\iota} v$  aufkamen. Es war durch die schon frühe nach dem Muster der geschlechtigen Pronomina ( $\alpha \dot{\sigma} \tau o \tilde{\iota} \sigma \iota$  u. s. w.) aufgekommene Neubildung  $\sigma \phi \dot{\iota} \sigma \iota$  ins Hintertreffen geraten.

Italisches 241

culina für colina, Uoturius für Ueturius dokumentieren sich dagegen schon dadurch als relativ spät, daß die älteren Formen sei es in der Litteratursprache, sei es wenigstens auf Inschriften noch daneben liegen. Trotzdem sind in den letzten Jahren wiederholt Zweifel an jener vorhistorischen Erstsilbenbetonung geäußert worden. Eine Stütze für ihre Annahme wäre jedenfalls, wenn sich in den verwandten altitalischen Dialekten Ähnliches nachweisen ließe.

Über die Betonung des Oskischen hat von Planta in seiner Grammatik I 589 ff. ausführlich gehandelt. Entgegen der Ansicht von Brugmann und Conway, welche wegen des vielfachen Schwundes von Endsilben und Mittelvokalen Betonung der ersten Silbe annahmen, glaubt er, auf freilich schwache Indizien gestützt, eher eine der späteren lateinischen ähnliche Betonungsweise für wahrscheinlich halten zu sollen. Die Frage kann als gegenwärtig noch schwebend bezeichnet werden (s. Brugmann, Grundriß I2, 2, 976). Mich wundert, daß man eine Eigentümlichkeit der oskischen Schrift. nie zur Entscheidung beigezogen hat, die Doppelschreibung ursprünglich einfacher langer Vokale. So häufig diese in den ersten Silben der Wörter ist - es gibt gegen 70 Beispiele (v. Planta I 56) -, so selten und unsicher sind Beispiele an anderer Stelle des Wortes. Bei den Endsilben muß man natürlich die Nominativendung -iis -iis der Eigennamen bei Seite lassen; sie geht ja nicht auf einen einfachen Vokal zurück und wird in der griechischen und römischen Umschreibung mit zwei Vokalen geschrieben (-185 -ies, Planta II 135). Sonst kennen Endsilben mehrsilbiger Wörter keine Doppelschreibung; charakteristisch namentlich Akk. -am neben einsilbigem paam, ebenso Abl. -ad -od -ud -id, ferner stets -as -us -os -is, Gen. Pl. -um -om, Formen wie kvaízstur Pl., oíttiuf, faamat, Aadirans usw. Daraus geht hervor, daß man in der Inschrift Pl. 137, Conw. 107 die übereinander geschriebenen Buchstaben as nicht mit falenia zu einem Worte \*faleniaas vereinigen darf.

Nicht viel anders verhält es sich in Mittelsilben; vgl. das ā der a-Verben in teremnatust ehpeilatasset staflatasset akkatus ligatois regaturei embratur sakarater sakaraklom fruktatiuf senateis usw., das alte ē der 2. Konjugation in likitud, Suffixe mit āt- wie Herentateis -tatei, Minateis, Kluvatiium, Suffix -ān-: Abellanos Novlanos Pompaiianai Stafianam usw., Suffix -āli-, -āri-: fertalis luisarifs, Suffix -āsio-: degetasis, kerssnasias, Verehasioi.

sakrasias, purasiaí, Fiuusasiaís, moltasíkad: Gen. Pl. cehiianasom, Suffix -m-: Kenssurineís, Nuvk(i)rinum, Herukinaí, wohl auch tanginud, -il-: aídilis, altes -on-: Appelluneís, sverruneí, altes -tōr-: kvaístureí, regatureí, Kenssurineís und so fort. Es gibt überhaupt nur eine einzige Ausnahme, trístaamentud, Pl. 29, Conw. 42. Hier stehn aber die Buchstaben staa am Ende der Zeile direkt unter paam der vorhergehenden Zeile, so daß die Annahme eines Lapsus des Steinmetzen überaus nahe liegt, ja, wie wir jetzt sagen dürfen, gehoten erscheint.

Die Tatsache, daß nur in der ersten Silbe Vokale doppelt geschrieben werden, läßt eine zwiefache Erklärung zu. Entweder waren alle langen Vokale in nicht-erster Silbe gekürzt, oder nur die erste Silbe kannte eine zweigipflige Betonung, der die Doppelschreibung zum Ausdruck diente. In beiden Fällen ist daraus zu schließen, daß die erste Silbe durch die Betonung besonders hervorgehoben war, d. h. daß sie Trägerin des Wortakzents war, nicht nur in einer vorhistorischen Periode, sondern zu der Zeit, aus der die Inschriften stammen.

## 2. Umbrisch poni-

Im Anzeiger für indogerman. Sprach- und Altertumskunde IX 185 habe ich darauf aufmerksam gemacht, daß sich die umbrischen Futura exacta apelus apelust zum Imper. a(m)pentu Fut. anpenes, entelus entelust zum Imper. ententu endendu leicht erklären, wenn man annimmt, im Umbrischen sei altes ln zu nn geworden. Wenn italisch  $pend\bar{o}$  und \* $peln\bar{o}$  (lat. pello) beide zu umbr. \*pennu geworden waren, begreift sich leicht, daß in anderen Formen der Stamm pel-, der eigentlich zum zweiten Praesens gehörte, auch beim ersten sich einbürgerte, und daß zu \*tennu dementsprechend sich ein tel- (statt des alten ten-) gesellte. Den Übergang von ln zu nn (geschrieben n) macht, wie ich glaube, ein anderes Wort sehr wahrscheinlich.

Im Lateinischen bedeutet der Stamm pollin- Mehl, z. B. das zur Polenta verwendete (pollinem polentae Cato, De agr. cult. 156, 5). Der in der Litteratur nicht belegte Nominativ Sg. zum geschlechtigen Akk. pollinem bei Cato, Columella, Plinius und zum N. Pl. pollines bei Caelius Aurelianus wird von den meisten Grammatikern als pollis angegeben (Neue I<sup>3</sup> 741). Phocas (K. V 418, 10) führt ihn neben den Masculina auf -is an wie sanguis -inis. Und wenn Priscian (K. II 250, 17) sagt: 'haec pollis pollinis, sic Charisius',

Italisches 243

so ist das ein Versehen oder mißverständlich, da Charisius wohl von der Flexion, aber nicht vom Geschlecht des Wortes spricht (42, 2; 89, 10 f.) Nur durch Priscian a. O. erfahren wir, daß Caesar nach Probus hoc pollen pollinis deklinierte, ähnlich wie archaisch sanguen neben sanguis stand. Längst hat man aus dem abgeleiteten polenta geschlossen, daß das ll von pollis aus ln entstanden war (Meyer-Lübke KZ 28, 162; vgl. Solmsen ebend. 38, 443 f.).

Der umbrische i-Stamm Akk. pune Abl. puni poni bezeichnet etwas, das bei keinem der beschriebenen Opfer ganz fehlt. Nur bei vier Zeremonien (Ia 4, 23, Ib 7 = VIa 57, VIb 19, 46, ferner II b 9) wird freigestellt, ob man Wein oder poni- verwenden Neben poni- ist Wein vorgeschrieben bei dem Opfer Ha 15-43, auch Hb 14 vgl. 20. Bei den andern Opfern kommt es allein vor, so Ia 9, 13, 16, 26 u. 33, Ib 3, 25, 30, 32, 44 und an den entsprechenden Stellen auf VI und VII, ebenso II a 7, 11, 13. Auf T. IV 30 f. steht die Verbindung pune frehtu als Objekt zu habetu. Ha 33, 41 wird poni- in Schalen (capides) erwähnt, II b 14 in einem Behältnis, das auch für Wein und Wasser dienen kann (sviseve). Gewöhnlich scheint poni- nicht eigentliche Spende an die Götter zu sein: es wird nicht im Akkusativ zum Imperativ fetu gesetzt wie die Namen der Opfertiere, sondern im Ablativ. Nur in Ila 15 ff. wird es zugleich mit dem Wein am Ende (Z. 40) dargebracht: erus . . tedtu, vinu pune tedtu.

In diesem poni- sehen Aufrecht-Kirchhoff 'Weihrauch', Bréal 'Milch', Huschke und Bücheler einen Honig- oder Mischtrank (zu pō- 'trinken'). Die Entscheidung ist wohl im Zusatz frehtu gegeben. Es lat. frigidus gleichzusetzen, wie Bücheler will, geht formell nicht an. Das ist auch Bucks Ansicht, der zweifelnd (poscam) calidam vorschlägt oder, wie Bréal, pune frehtu als zwei verschiedene Gegenstände trennen will. Am nächsten liegt es, frehtu mit einem der beiden lateinischen frictus zu identifizieren, sei es von fricare oder von frigere. Keines von beiden paßt zu einem Getränk; das zweite aber vortrefflich zu einem gewöhnlichen Bestandteil des römischen Opfers. Aus Mehl von geröstetem Korn besteht ja hauptsächlich die mola (salsa), nach der die Römer das Opfern immolare nennen. Mola uocatur far tostum et sale sparsum, quod eo molito hostiae aspergantur (Fest. 141). Frumentum [ad] exta ollicoqua solet addi ex mola .i . ex sale et farre molito (Varro, ling. lat. 5, 104). Auch als bescheidene Opfergabe kam es vor: mola tantum salsa litant qui non habent tura (Plin. n. h., praef. 11), vgl. Plaut. Amph. 740. Beim Besprengen des Opfertiers wird daneben Wein erwähnt: simulac molam et uinum insperseris (Cic., De div. II 37).

Dieses far tostum et molitum nannten wohl die Umbrer pune frehtu 'pollinem frictum', 'geröstetes Mehl' (vgl. die zei 9ai zeggevyμέναι Thuc. 6, 22) oder im Ritual meist einfach pune pone, wie die Römer statt mola salsa öfter bloßes mola brauchen. Daß Cicero mola und Wein bei der Besprengung erwähnt, die Umbrer in einigen Fällen mit Wein oder mola besprengen, ist kein schwerwiegender Unterschied. Wenn Bücheler die mola vielmehr in umbr. arvia arviu aruio sucht, so widerspricht dem das Verb ustentu 'ostendito', das auf Taf. Ia ständig mit diesem verbunden ist, sich aber nicht wohl aufs Besprengen beziehen kann. Dagegen an poni fetu 'er soll mit mola die heilige Handlung vollziehen' (man beachte den Ablativ), ist nichts auszusetzen.

Die Entwicklung, die Meyer-Lübke a. a. O. für lat. pollis pollen annimmt, erst \*polen Gen. \*polnes, woraus polen pollis, dann durch gegenseitige Beeinflussung Gen. pollinis und Nom. pollis, pollen läßt sich nun so nicht mehr aufrecht halten. Denn im Umbrischen ist der Übergang eines konsonantischen Stammes zum i-Stamm nicht so leicht wie im Lateinischen. Vielleicht sind zwei Stämme, polni- und polen- (polen-ta) anzusetzen, die sich im Lateinischen mischten, während das umbr. pon(n)i- nur den ersten fortsetzt. Eventuell ließen sich die Formen auch aus einem Neutrum poli Gen. poln-es durch verschiedene Kreuzungen erklären. Ob das umbrische Wort männlich oder neutral war, läßt sich nicht mehr erkennen. Der einmalige Abl. pone VI a 59 neben zwölfmaligem poni hat wohl keine Bedeutung.

Der Plural zu poni- kommt nur einmal vor; IV 32 heißt es nach Abschluß des Opfers: huntak pidi prupehast, edek ures punes neidhabas 'das huntak, an dem er zu Anfang der Zeremonie (III 3) die Sühnehandlung vollziehen wird, soll man nicht zu irgend welchen puni- verwenden'. Vielleicht bezeichnete der Plural, wie gr. τὰ ἄλφιτα, die Polenta oder in weiterem Sinn Speise überhaupt. Das heilig-reine huntak, ob es nun Wasser bedeutet, wie Bücheler meint, oder sonst etwas, darf man nicht zu profanen Zwecken benützen.

Freiburg i. B., Oktober 1907.

R. Thurneysen.

# Dum, dummodo und modo

#### I. Dum und dummodo

Ein besonderes Kapitel in der Schulgrammatik bilden die "bedingten Wunschsätze" mit dum und dummodo. Ich habe schon in den "Untersuchungen zur lateinischen Tempus- und Moduslehre" (§ 115) darauf hingewiesen, daß der Ausdruck "bedingt" nicht zutrifft. Denn wenn in dem Satze oderint dum metuant etwas bedingt ist, so ist es doch nicht der Wunsch, der in den Worten dum metuant liegen soll, sondern der Inhalt des Hauptsatzes oderint. Der Sinn ist doch der: ich mache mir nichts aus ihrem Hasse, wenn sie mich fürchten. Also müßte man von "bedingenden" Wunschsätzen sprechen, und Harre hat dies auch erkannt, indem er (§ 145) dummodo unter den bedingenden Konjunktionen aufführt. Zweitens habe ich die Bezeichnung "Wunschsätze" bemängelt, denn, wenn auch der Inhalt solcher Sätze sich oft als etwas von der redenden Person Gewünschtes darstellt, wie z. B. occidat, dum imperet (Tac. ann. 14, 9), so ist dies doch nicht immer der Fall. Schon in dem Satze oderint dum metuant ist die Sache zweifelhaft; wir kennen den Zusammenhang nicht, in welchem dieses Wort beim Dichter Accius vorkam, jedenfalls ist auch folgender Zusammenhang denkbar. Thyestes oder, wer sonst dieses Wort sprach, wußte, daß man ihn fürchtete, und als er nun darauf aufmerksam gemacht wurde, daß man ihn hasse, erwiderte er: dieser Haß ist mir gleichgiltig, solange sie mich fürchten. Der Satz mit dum würde dann also keinen Wunsch enthalten. Ganz zweifellos ist dies der Fall in dem Satze dum res maneant, verba fingant arbitratu suo (Cic. fin. V 29, 89). Hier enthält der Nebensatz ganz sicher keinen Wunsch, sondern eine Tatsache, der der Redende ironisch die Form einer Annahme gibt: ich kann wohl annehmen, daß die Dinge oder Begriffe unverändert bleiben. Auch Fin. II 27, 89 in voluptate corporis - addam, si vis, animi, dum ea ipsa, ut vultis, sit ex corpore - situm est vivere beate enthält der Satz mit dum keinen Wunsch, sondern eine Annahme: ich will einmal mit euch annehmen, daß auch die animi voluptas aus dem Körper stammt.

Aber auch da, wo der Inhalt des Satzes wirklich als Wunsch aufgefaßt werden kann, drängt sich doch die Frage auf, wie es kommt, daß der Redende diesen Wunsch in einen Satz mit dum einkleidet. Denn die Erklärung, die Blase in seiner Rezension meiner "Untersuchungen" in der Wochenschr. für klass. Phil. 1902, No. 11 gibt ("mögen sie mich hassen, dieweil sollen sie mich fürchten"), läßt uns schon bei dem Beispiel occidat, dum imperet im Stich, wo man doch nicht übersetzen kann: "mag er mich töten, dieweil soll er Kaiser sein". So einfach also ist die Erklärung des dum nicht.

Welches ist nun die wirkliche Bedeutung der Sätze mit dum und dummodo? Wir werden sie erkennen, sobald uns der Zweck klar ist, den der Redende mit solchen Sätzen verfolgt. Und um diesen Zweck zu erkennen, werden wir die zu den Sätzen mit dum gehörenden Hauptsätze näher betrachten müssen. Ich habe schon in den "Untersuchungen" darauf hingewiesen, daß alle diese Hauptsätze keine Behauptung, sondern eine Willenserklärung enthalten. Und eine erneute Untersuchung des mir zugänglichen Materials (die Stellen aus Ciceros Reden und philosophischen Schriften sind nach Merguets Lexikon sämtlich angegeben, ebenso die aus Tacitus) bestätigt die Richtigkeit jener Behauptung.

Diese Willenserklärung liegt in einem Imperativ oder einem den Imperativ vertretenden Konjunktiv an folgenden Stellen:

Cat. r. rust. 5 id faciat saepe, dum ne lassus fiat. Ebd. 33 alligato rate, dum ne nimium constringas. Ebd. 50 arato, dum ne prius obdurescant. Plaut. Amph. 644 absit, dum modo laude parta domum recipiat se. Aul. 491 quo lubeant nubant, dum dos ne fiat comes. Bacch. 867 pacisce, dum ne opprimat. Cas. 331 unus tibi hic dum propitius sit Iuppiter, tu istos minutos cave deos flocci feceris. Curc. 36 dum ne per fundum saeptum facias semitam, ama quidlubet. Merc. 425 dum quidem hercle ne minoris vendas; der regierende Satz ist aus den Worten des Demipho zu entnehmen und lautet: vende. Trin. 979 dum ille ne sis, quem ego esse nolo, sis mea causa quilubet. Asin. 166 semper tibi promissum habeto hac lege, dum superes datis. Bacch. 418 dum caveatur . . ., sine. Mil. 893 dum ne scientis quid bonum faciamus, ne reformida. Truc. 736 discant, dum mihi commentari liceat. Epid. 679 dum sine me quaeras, quaeras mea causa vel medio in mari. Pers. 146 quaeso hercle me quoque etiam vende, si lubet, dum saturum vendas. Ter. Heaut. 465 faciat quodlubet, dum illum modo habeam mecum. Hec. IV 4, 12 dum ne reducam, turbet porro quam velit. Afranius bei Cic. Tusc. IV 20, 45 dum modo doleat aliquid, doleat quidlubet. Cic. sen. 10, 33 isto bono utare, dum adsit. Fin. V 29, 89 dum res maneant, verba fingant. De or. II 77, 314 in oratione firmissimum quodque sit primum, dum illud tamen in

utroque teneatur, ut cet. Verr. IV 20, 43 dilue crimen hoc, dum ego tabulas aspicere possim. Phil. II 8, 19 accusa, dum confiteare. Cael. 18, 42 vincat cupiditas, dum modo teneatur. Prov. Cons. 7, 16 fruatur sane hoc solacio, dum modo exspectet. Cat. II 7, 15 dicatur sane eiectus esse, dum modo eat in exsilium. Deiot. 9, 25 pereant amici, dum inimici una intercidant. Mil. 5, 12 appelletur ita sane, dum modo ea nos utamur pro salute bonorum. Tusc. III 34, 83 hanc dicant sane naturalem, dum aegritudinis nomen absit. Ebd. IV 12, 28 aegrotatio dicatur, dum ea intellegatur Ebd. V 27, 76 sint sane illa genera bonorum, dum iaceant. Div. I 37, 80 appellet furorem, dum modo laudetur. Rep. III 3, 4 sint eruditi, dum modo sit. Leg. II 15, 38 circus constitutus sit, dum modo moderata sint. Ebd. III 17, 39 habeat sane populus tabellam, dum modo ostendatur. Ad Qu. fr. I 1 § 20 sit summa in iure dicundo severitas, dum modo ea ne varietur gratia. Liv. III 21, 6 imitamini, ... peccate, dum ego ne imiter. XXVIII 40, 7 metum appellent, dum ne paeniteat. Tac. Ann. 1, 22 me quoque trucidari iube, dum interfectos ... hi sepeliant. 3, 71 ut plus quam binoctium abesset, dum ne diebus publici sacrificii (abesset) = licet ei abesse, dum ne absit. 12, 48 poteretur Radamistus male partis, dum invisus, infamis esset, unabhängig = potiatur, dum invisus sit. Dial. 25, 7 sive illos antiquos sive maiores appellet, dum modo in confesso sit.

Die Willenserklärung oder Willensmeinung, die der regierende Satz enthält, ist, wie man sieht, sehr oft von der Art, daß sie sich als Einwilligung darstellt = ich habe nichts dagegen, daß etwas geschieht. Dies ist auch dann der Fall, wenn der Konjunktiv in der ersten Person erscheint. Diese bezeichnet zwar an sich nur einen Entschluß des Redenden, aber ein solcher Entschluß kann zugleich eine Einwilligung darstellen = ich bin bereit etwas zu tun: Plaut. Capt. 338 quidvis, dum ab re ne quid ores, faciam. Cic. Cat. IV 1, 1 feram fortiter dum modo dignitas salusque pariatur. Fin. II 27, 89 addam, si vis, animi (voluptatem), dum ea ipsa sit ex corpore. Fin. V 5, 12 Theophrastum adhibeamus, dum modo teneamus.

Oft ist die Willenserklärung durch ein besonderes Verbum ausgedrückt:

Plaut. Amph. 996 quod omnis homines facere oportet, dum id modo fiat bono, das sollen alle tun. Capt. 694 dum pereas, nihil interdico aiant vivere. Epid. 270 facere cupio quidvis, dum id fiat modo. Trin. 58 dum quidem hercle tecum nupta sit, sane relim.

Pers. 657 dum quidem ne nimis diu tua sim, volo. Ter. Andr. 902 quidvis cupio, dum ne ab hoc me falli comperiar. Cic. Verr. III 90, 210 non fugio ne hos quidem mores, dum modo sequamur. Ac. II 51, 128 non repugnabo, dum modo dicant = ich will das zugeben. Leg. II 2, 5 numquam negabo, dum sit illa maior = ich werde gern zugestehen. Rep. I 40, 63 licet lascivire, dum nihil metuas. Nat. deor. II 1, 2 mallem audire Cottam, dum inducat. Fin. 1 3, 8 quibus assentior, dum modo putent = ich gebe zu, daß sie recht haben. Auch in den Wendungen "ich habe nichts dagegen, ich bin damit einverstanden, es ist mir gleichgiltig u. ä." liegt eine Willenserklärung, z. B. Plaut. Epid. 348 dum tibi ego placeam, meum tergum flocci facio. Mil. 784 aequi istuc facio, dum modo eam des, quae sit quaestuosa. Rud. 1100 omnia ego istaec facile patior, dum sentiat. Ter. Eun. II 3, 29 mea nil refert, dum potiar modo, ebenso Plaut. Rud. 746 quid mea refert, dum mihi serviant. Cic. Att. VII 23, 3 quod patior facile, dum, ut adhuc, nihil faciam turpiter. Cat. I 9, 22 est tanti, dum modo ista sit privata calamitas. Ebd. II 7, 15 est mihi tanti, dum modo periculum depellatur. Att. VIII 11, B 3 si cui adhuc videor segnior fuisse, dum ne tibi videar, non laboro. Fam. X 25, 2 celeriter ad comitia veniendum censeo, dum modo ne quid haec festinatio imminuat = ich bin damit einverstanden. Fin. V 24, 72 tribuendum est his aliquid, dum modo, quantum tribuendum sit, intellegas = man muß diesen ein Zugeständnis machen. Ter. Andr. 678 hoc tibi pro servitio debeo . . . capitis periclum adire, dum prosim tibi: in debeo liegt zugleich der Begriff "ich bin bereit". Ebd. 826 dum id efficias, quod cupis, neque modum benignitatis, neque quid me ores, cogitas. So nach Bentleys Interpunktion. Der Sinn des Satzes ist: dir ist alles gleichgiltig.

Aus Tacitus gehören folgende Stellen hierher: Hist. 1, 46, 11 dum mercedem exsolveret, neque modum oneris quisquam neque genus quaestus pensi habebat. Ann. 1, 9, 12 multa Antonio, dum interfectores patris ulcisceretur, concessisse. 4, 48, 4 iisque permissum (est) vastare, dum populatio lucem intra sisteretur. 6, 45, 20 nihil abnuentem, dum apisceretur 13, 38, 5 quantum Corbuloni cuiusque generis militum adsisteret, non statuere, dum in faciem pacis vinciretur = das setze ich nicht fest, sondern überlasse es dem Corbulo.

Bisweilen ist der Satz, der die Willenserklärung enthält, aus dem Zusammenhang zu ergänzen. Plaut. Aul. 239 ne duas; dum modo morata recte veniat, dotatast satis; der Sinn ist: ich ver-

zichte auf eine Mitgift, wenn nur u. s. w. Mil. 253 quantum vis prolationis, dum modo hunc prima via inducamus = gebrauche Ausflüchte so viel du willst, wenn nur u. s. w. Aul. 211 Meg.: quaeso quod te percontabor, ne id te pigeat proloqui. Euc.: dum quidem ne quid perconteris, quod non lubeat proloqui; der Gedanke, zu dem die Worte dum ne quid perconteris gehören, ist aus den Worten des Megadorus zu entnehmen und lautet: ich will gern antworten. Bisweilen ist die Willensmeinung in einem Adverbium versteckt, z. B. Cic. Brut. 82, 285 sin autem ieiunitatem et siccitatem et inopiam, dum modo sit polita, dum urbana, dum elegans, in Attico genere ponit, hoc recte dumtaxat; hier liegt die Willenserklärung in dem Worte recte: ich erkläre mich damit einverstanden. Ebenso de or. III 48, 185 recte genus hoc numerorum, dum modo re continuum sit, in orationis laude ponetur = ich habe nichts dagegen. Eine scheinbare Ausnahme von der von mir behaupteten Regel liegt vor Cat. I 5, 10 magno me metu liberabis, dum modo inter me atque te murus intersit; hier enthält der "regierende" Satz keine Willensäußerung, sondern eine Behauptung; aber, wie sonst häufig, gehört der Satz mit dum dem Sinne nach gar nicht zu dem Satz, der ihn grammatisch scheinbar regiert; denn es wäre barer Unsinn, wollte Cicero folgenden "Gedanken" aussprechen: du wirst mich von großer Furcht befreien, nur mußt du die Stadt verlassen. Denn Catilina kann ihn doch nur eben dadurch von großer Furcht befreien, daß er die Stadt verläßt. Und dieser letztere Gedanke enthält keine Einschränkung der Behauptung, sondern ist ein integrierender Bestandteil derselben. Das Satz- und Gedankenverhältnis ist vielmehr folgendes: Die Worte magno me metu liberabis gehören als Parenthese zu der vorhergehenden Aufforderung educ und purga, ebenso wie vorher der Satz patent portae zu der Aufforderung egredere und der Satz castra desiderant zu der Aufforderung proficiscere gehört. Dem Sinne nach gehört also der Satz mit dum zu dem Gedanken: ich habe nichts dagegen, daß auch deine Anhänger alle aus der Stadt verschwinden, wenn du nur mit ihnen verschwindest, oder: mögen auch deine Spießgesellen meinetwegen die Stadt verlassen (dadurch wird mir eine große Furcht genommen werden), die Hauptsache für mich ist, daß du die Stadt verläßt. Da nach der Angabe A. Eberhards die beiden besten Handschriften dum fortlassen, so ist vielleicht bloßes modo die richtige Lesart, aber auch dann gehört der Satz mit modo nicht zu dem Satze liberabis, sondern zu educ und purga. Tac. Germ.

6, 19 cedere loco dummodo rursus instes, consilii quam formidinis arbitrantur; der Sinn ist: sie gestatten oder haben nichts dagegen, daß man zurückweicht, wenn man nur wieder zum Angriff vorgeht.

Wir sehen also, daß der zu einem Satze mit dum gehörende oder zu ergänzende Hauptsatz nie eine Tatsache, sondern stets eine Willensmeinung des redenden Subjekts enthält: ich räume ein, daß etwas ist, oder ich bin damit einverstanden (ich habe nichts dagegen, es ist mir gleichgültig), daß etwas geschieht, oder ich wünsche, daß etwas geschieht, oder ich bin bereit etwas zu tun. Dies scheint auch die Meinung Gillhausen-Ziemers zu sein, wenn er § 316 als Grundform der "bedingten Wunschsätze" den Satz hinstellt modo eleganter faciat: mihi placet = mag er es nur fein machen: ich habe nichts dagegen. Welchen Zweck verfolgt nun der Redende mit dem Nebensatz? Er will jene Einräumung, jene Einwilligung, jene Bereitwilligkeit einschränken, die Einräumung u. s. w. gilt nur unter einer gewissen Voraussetzung. Diese Voraussetzung kann ausgedrückt werden durch einen hypothetischen Satz; oderint, si metuunt; occidat, si imperabit oder imperaturus est. Wenn nun aber die Sprache statt dessen einen Satz mit dum gebraucht, so kann dieses dum doch unmöglich seine temporale Bedeutung völlig eingebüßt haben, ebenso wenig wie cum da, wo es nicht die Zeit bestimmt, nämlich in der Verbindung mit dem Konjunktiv, und priusquam da, wo es nicht die Reihenfolge bestimmt, gleichfalls in der Verbindung mit dem Konjunktiv, seine temporale Bedeutung völlig verloren hat. Die Bedeutung "solange bis" kann dum in jenen Sätzen selbstverständlich nicht haben, wohl aber die Bedeutung "solange als". Dann muß aber der Hauptsatz eine Handlung oder einen Zustand enthalten, der eben in seiner Zeitdauer durch den Nebensatz bestimmt werden soll. Und, wie wir gesehen haben, enthält in der Tat der Hauptsatz implicite eine solche Handlung oder einen solchen Zustand: ich räume ein, ich willige ein, ich wünsche, ich bin bereit; in den aus Cato angeführten Stellen hat der regierende Satz den Sinn: ich gebe diese Vorschrift oder ich empfehle diese Maßregel unter der Voraussetzung, daß u. s. w. Nur so ist es möglich, daß hier der Begriff der Bedingung durch einen Temporalsatz ausgedrückt wird, indem die in dem regierenden Satze ausgesprochene Willenserklärung eine zeitliche Einschränkung erfährt: ich habe nichts dagegen, daß sie mich hassen, solange sie mich fürchten oder solange ich annehme, daß sie mich fürchten; ich bin damit einverstanden, daß er mich tötet, solange ich annehme,

daß er Kaiser wird. Über diese auch in solchen Sätzen noch erkennbare Temporalbedeutung des dum s. "Untersuchungen" § 115. Sobald aber der Hauptsatz keine Einwilligung u. s. w., sondern eine Behauptung oder ein Urteil enthält, kann die Einschränkung nicht durch einen Satz mit dum erfolgen 1), sondern, wie wir sehen werden, nur durch modo oder si modo.

Es fragt sich nunmehr, wie der Konjunktiv zu erklären ist. Die Beantwortung dieser Frage habe ich schon angedeutet durch die Übersetzung "solange ich annehme, daß er Kaiser wird" (occidat, dum imperet). Denn alle jene Nebensätze enthalten keine Tatsache, sondern eine Voraussetzung, eine Annahme des redenden Subjekts. Nun könnte zwar bei der Anwendung der Konjunktion si der Indikativ stehen (si metuunt, si imperabit). denn der Begriff der Annahme oder Voraussetzung ist schon in dem Wörtchen si enthalten, nicht aber bei der Anwendung der Konjunktion dum; in dem Satze occidat dum imperat oder imperabit würde der Indikativ eine Tatsache bezeichnen: mein Sohn ist Kaiser, und solange er es ist und sein wird, bin ich einverstanden u. s. w., das würde aber den Verhältnissen, unter denen Neros Mutter jenen Ausspruch hat, nicht entsprechen. Sie nahm auf Grund von Prophezeiungen der Chaldäer an, daß ihr Sohn den Thron besteigen werde, und, solange diese Annahme bestehe, erklärte sie nichts dagegen zu haben, daß er sie dereinst, wenn er den Thron bestiegen habe, töte. In der Stelle Cic. sen. 10, 33 denique isto bono utare, dum adsit; cum absit, ne requiras erklärt man, wie z. B. C. Meißner (zu § 4), den Konjunktiv absit (und ebenso adsit) durch "Attraktion des Modus", d. h. also, es würde ohne Attraktion, die doch auch Meißner nicht für notwendig hält, adest stehen können. Aber dann würde der Sinn doch nur dieser sein können; man mache von jenem Gute Gebrauch, solange man es hat, d. h. man lasse keine Unterbrechung in der Ausnutzung dieses Gutes eintreten. Aber das will doch der alte Cato nicht sagen, sondern er meint: die physische Kraft ist kein Gut, dessen Mangel man zu bedauern hätte; wer sie nicht besitzt, braucht sich nicht für unglücklich zu halten, doch habe

<sup>1)</sup> Damit will ich nicht die Möglichkeit leugnen, daß in der späteren und spätesten Latinität die temporale Bedeutung des dum allmählich so völlig verblaßte, daß es auch da stehen konnte, wo der regierende Satz keine Einwilligung oder Einraumung enthielt. So gebrauchen wir jetzt die Konjunktion weil, ohne uns ihrer ursprunglichen temporalen Bedeutung bewußt zu sein.

ich, wenn einer dieses Gut besitzen sollte, gar nichts dagegen, daß er von ihm Gebrauch macht, d. h. daß er seine Kraft auch beweist = si adest oder besser si adsit, tàv παρξ. Wenn nun der Redende statt si die Konjunktion dum gebraucht, um die Einräumung zeitlich einzuschränken (= ich habe nichts dagegen, solange anzunehmen ist, daß die Kraft da ist, wie dies z. B. der normale Fall während der iuventus ist), so muß er, um eben den Begriff der Annahme zum Ausdruck zu bringen, den coni. pot. setzen. Ebenso ist der coni. absit bei cum zu erklären = aber man soll es auch nicht andrerseits dann, wenn es man nicht mehr haben sollte, vermissen = ὅταν μὴ παρξ.

Die Auffassung des Konjunktivs als eines Potentialis (Modus der Erwartung) wird dadurch nicht widerlegt, daß die Negation in solchen Sätzen ne ist. Denn abgesehen davon, daß, worauf ich schon in den "Untersuchungen" (S. 249) hingewiesen habe, der ganze Satz (Haupt- und Nebensatz bilden eine Gedankeneinheit, auch wenn der Hauptsatz bisweilen aus dem Zusammenhange ergänzt werden muß) eine Willensäußerung darstellt, ist auch der Inhalt der Annahme oder Voraussetzung meistens zugleich etwas vom Redenden Gewünschtes oder Gefordertes, also occidat dum imperet = solange ich annehme, daß er Kaiser wird, und das wünsche ich. Und dieser Fall liegt, wie eine Prüfung bestätigen wird, in den oben aufgeführten Beispielen mit dum ne überall vor.

Und weil die Voraussetzung des Redenden, unter der seine Einwilligung gelten soll, sich natürlich nur auf seine Gegenwart oder Zukunft beziehen kann, so steht nur der coni. praes.; es ist unmöglich zu sagen; ich will oder ich erlaube das unter der Voraussetzung, daß das und das war. Höchstens kann ich sagen: ich erlaube dies unter der Voraussetzung, daß es sich herausstellen wird, daß das und das gewesen oder geschehen ist; in diesem Falle müßte der coni. perf. stehen, doch ist mir ein Beispiel nicht begegnet. Wenn trotzdem auch der coni. impf. sich findet, so erklärt er sich durch innerliche Abhängigkeit in Verbindung mit der consecutio temporum. Bisweilen nämlich handelt es sich nicht um eine Einräumung und um eine Voraussetzung des Redenden, sondern der Redende läßt die Person, von der er spricht, eine Einräumung machen und eine Voraussetzung hinzufügen, z. B. Cic. Cluent. 6, 18 sanguinem suum profundere cupit, dummodo videat; Cicero läßt hier einen andern den Gedanken aussprechen: sanguinem profundere cupio, dum videam. Off. I 30, 109 sunt qui quidvis perpetiantur, cuivis deserviant, dum, quod relint, consequentur; daß innerliche Abhängigkeit vorliegt, zeigt schon der coni. velint, der Standpunkt jener Leute ist der: quidvis perpetimur oder perpetiamur, dum consequamur = wir lassen alles über uns ergehen. Phil, XII 4, 9 Gallia omnes aequo animo belli patitur iniurias, dum modo repellat periculum servitutis. Off. III 21, 82 qui omnia recta et honesta neglegunt, dum modo potentiam sequantur; die Willensmeinung ist hier durch das Verbum neglegere = nihili facere ausgedrückt. Denselben Sinn, wie hier neglegere, hat das Verbum relinquere Sull. 22, 63 neque ego tantum fraterno amori dandum arbitror, ut dum saluti suorum consulat, communem relinquat; die innerliche Abhängigkeit liegt hier darin, daß Cicero sagt, ein Bruder dürfe nicht diesen Standpunkt einnehmen: dum fratris saluti consulam, communem relinquam oder relinquendam censeo. Off. I 25, 86 vir fortis ita iustitiae honestatique adhaerescet, ut, dum ea conservet, quamvis graviter offendat mortemque oppetat potius, quam deserat illa quae dixi; ein vir fortis wird sich sagen: ich will lieber den Tod erleiden u. s. w., solange ich annehmen kann, hierdurch die Gebote der Gerechtigkeit und der Ehre zu erfüllen. Die Willensmeinung liegt in dem potius. Wirkliche indirekte Rede liegt vor z. B. Liv. II 41, 7 Verginius dicere passurum se assignari agros, dum ne cui nisi civi Romano assignentur = unabhängig: patiar, dum ne assignentur, ich werde damit einverstanden sein.

Sobald nun in dem regierenden Satze ein historisches Tempus steht, kann nach der Regel der consecutio temporum der coni. imperfecti eintreten, wie ja Livius an der eben angeführten Stelle auch assignarentur sagen könnte. Und so heißt es Sall. Cat. 40, 4 nihil tam asperum esse, quod non cupidissime facturi essent, dum ea res civitatem aere alieno liberaret = quidvis faciamus, dum liberet. Liv. XXV 7, 4 senatus decrevit, si M. Claudio aliter videretur, faceret, quod e republica fideque sua duceret, dum ne quis corum munere vacaret = licet tibi facere, dum vacet. Andere Stellen mit eigentlicher oratio obliqua sind Sall. Iug. 68, 3; Cic. Phil. VI 3, 5; Liv. XXVIII 1, 8. Nicht eigentliche or. obl., wohl aber abhängiger Aussagesatz liegt vor Cic. Brut. 8, 32 Isocrates primus intellexit etiam in soluta oratione, dum versum effugeres, modum tamen et numerum quendam oportere servari; unabhängig von intellexit lautet die Meinung des Isokrates: oportet, dum effugias, es soll dies geschehen, d. h. ich bin dafür, solange zu erwarten ist, daß wirkliche Verse vermieden werden.

Nicht immer ist das Verhältnis der innerlichen Abhängigkeit so deutlich bezeichnet, z. B. Cic. Rosc. Am. 41, 119 qui vet ipse sese in cruciatum dare cuperet, dum de patris morte quaereretnr; in dem Worte cuperet ist zugleich enthalten, was Roscius dachte und fühlte, und dieses würde in direkter Form lauten; in eruciatum me dari cupiam oder patiar, dum quaeratur = ich würde, wenn es möglich wäre, sogar gefoltert zu werden wünschen, solange ich annehmen könnte, daß es sich um eine Untersuchung wegen der Ermordung meines Vaters handelt. Sall, Cat. 5, 6 neque id quibus modis assequeretur, dum sibi regnum pararet, quicquam pensi habebat. Ebd. 14, 6 postremo neque sumptui neque molestiae suae parcere, dum illos obnoxios fidosque sibi faceret; der Nebensatz gibt an, welches die Voraussetzung war, unter der Catilina so handelte, er sagte sich: ich will weder Kosten noch Mühe scheuen, solange ich annehmen kann u. s. w. Ganz ähnlich ist Plaut. Capt. 32 nil pretio parsit, dum filio parceret. Plant. Bacch. 1047 ne ille edepol Ephesi multo mavellem foret, dum salvos esset; wie der Redende mit mavellem foret angibt, was er früher einmal wünschte, so steht auch esset deshalb, weil damit seine damalige Voraussetzung bezeichnet werden soll. Cic. fam. XVI 21, 6 de Gorgia autem quod scribis, erat quidem ille in cotidiana declamatione utilis; sed omnia postposui, dum modo praeceptis patris parerem; διαρρήδην enim scripserat, ut eum dimitterem statim; der junge Cicero versetzt sich mit postposui in die Zeit, da er mit sich zu Rate ging, ob er der Aufforderung seines Vaters nachkommen solle, er sagte sich damals: ich will alle meine Bedenken gegen eine Entlassung des Gorgias unterdrücken und alle meine persönlichen Wünsche zurückstellen, solange ich annehme, damit einen Wunsch meines Vaters zu erfüllen. Die hierher gehörenden Stellen aus Tacitus sind schon S. 248 angegeben.

Wenn nun, wie wir gesehen haben, der Zweck dieser Sätze der ist, die im regierenden Satze ausgesprochene Einwilligung oder Einräumung dadurch einzuschränken, daß sie die Voraussetzung nennen, unter der jene Einwilligung oder Einräumung gelten soll, und demgemäß diese Sätze als Bedingungssätze aufzufassen sind, wie Harre dies mit Recht tut, so sind sie doch ursprünglich und eigentlich Temporalsätze und das in ihnen stehende dum hat keine andere Bedeutung, als in solchen Sätzen, über deren temporalen Charakter kein Zweifel besteht. Dum bedeutet bekanntlich nichts

weiter als "eine Zeit lang, eine Weile", und die Differenzierung in die beiden Bedeutungen "solange als, oder während" und "solange bis", die wir bei der Übersetzung anwenden, ist einzig und allein durch den Sinn des Satzes begründet. Fuit gens fortis dum: leges Lycurgi valebant = das Volk war eine Weile oder solange tüchtig: die Verfassung des L. war in Kraft. Erst der zweite Satz bestimmt die vorher noch unbestimmte Zeitdauer dadurch, daß er eine Handlung nennt, mit der die Handlung des ersten Satzes gleich lang dauert. Delibera hoc dum: ego redeo = überlege dir's solange oder dieweil, ich komme wieder: auch hier bestimmt erst der zweite Satz die vorher noch unbestimmte Zeitdauer dadurch, daß er eine Handlung nennt, mit deren Eintritt die Handlung des ersten Satzes beendet ist. Ebenso ferrum in corpore retinuit dum: renuntiatum est = er ließ den Speer eine Weile stecken, da wurde gemeldet 1). Das gleiche gilt von den konjunktivischen Temporalsätzen. Cic. Tusc. IV 36, 78 iratis sunt subtrahendi ii, in quos impetum conantur facere dum se ipsi colligant = man muß sie eine Weile entfernen: sie sollen sich beruhigen. Der zweite Satz bestimmt hier die Zeitdauer dadurch, daß er den Zweck nennt, der mit dem subtrahere verfolgt wird; daran schließt sich ohne weiteres der Gedanke, daß die Handlung des ersten Satzes ihr Ende erreicht, sobald ihr Zweck erreicht wird, d. h. die Handlung des ersten Satzes dauert so lange, bis der mit ihr verfolgte Zweck erreicht wird, s. "Untersuchungen" S. 256.

Diese nämliche Parataxe liegt nun ursprünglich auch in den Sätzen mit dum modo vor, der einzige Unterschied ist der, daß es sich hier eben nicht um die Zeitdauer der durch das Verbum des ersten Satzes bezeichneten Handlung, sondern um die zeitliche Geltung der in ihm enthaltenen Einwilligung oder Einräumung handelt (und diesen Unterschied hat Blase in der oben erwähnten Kritik übersehen), also occidat dum imperet = mich zu töten will ich ihm dieweil gestatten, doch nehme ich an oder (da hier zugleich ein Wunsch vorliegt) nur wünsche ich, daß er Kaiser wird = occidat dum: modo imperet. Dieser Deutung widerspricht

<sup>1)</sup> Auch τέως bei Homer bezeichnet eine unbestimmte Zeitdauer, die erst durch einen nachfolgenden Satz naher bestimmt wird, z. B. Od. 24, 162, wo es durch den Zusammenhang die Bedeutung "solange bis" erhalt [Begreiflicher wird die Entwicklung wohl, wenn man bedeukt, daß dem ursprünglich bei beiden Verben stand oder mindestens stehen konnte. Vgl. die Kommentare zu Catull 62, 45 und Quintil, IX 3, 16. Sk.]

es nicht, daß oft der Satz mit dum vorausgebt (und bei dum "
"während noch" ist dies ja die Regel), denn dum ist korrelativ")
wie unser "sólange — solánge""). Also dum res maneant verba
fingant — ich nehme dieweil an, daß die Dinge unverändert
bleiben, dieweil habe ich gegen ihre willkürliche Benennung nichts
einzuwenden.

Wenn meine auf die ursprüngliche temporale Bedeutung zurückgehende Erklärung des hier besprochenen Gebrauches von dum richtig ist, so entsteht die Frage, warum nicht auch quoad, das doch ebenfalls die Bedeutung "solange als" haben kann, in derselben Weise gebraucht wird. Die Antwort hierauf könnte sich mit dem Hinweis auf den usus tyrannus begnügen. Aber die Ursache scheint doch tiefer zu liegen. Die Grundbedeutung von quoad ist 1) = so weit als, und es bezeichnet dann das Maß oder den Grad, 2) = solange bis und es bezeichnet dann die Zeitdauer der Haupthandlung dadurch, daß es eine Handlung nennt, bis zu deren Eintritt die Haupthandlung dauert, s. Unters. S. 252.

Dagegen die dritte Bedeutung, die es mit dum konkurrierend in der klassischen Latinität angenommen hat (= solange als), scheint es in der älteren Latinität noch nicht gehabt zu haben. Nach Schmalz kommt sie bei Terenz nicht vor. Aus Plautus führt F. W. Holtze keine, Draeger (II S. 615) zwei Stellen an, Mil. 1160 und Rud. 1073, wo Goetz und Schoell quod lesen. Aber hier hat quoad die Bedeutung "so weit als", s. Brix zu Capt. 666.

Weil nun zu der Zeit, wo der kondizionale Gebrauch des dum sich schon dermaßen eingebürgert hatte, daß die ursprüngliche temporale Bedeutung (solange als) hinter der kondizionalen zurücktrat (und dies gilt schon von der Zeit des Plautus), quoad diese Bedeutung (solange als) noch nicht hatte, konnte es mit dum in kondizionaler Bedeutung nicht konkurrieren. Und selbst wenn einzelne Fälle von quoad = solange als in der älteren Latinität sich finden sollten, so würden sie eben nur die ersten Versuche einer völligen Gleichstellung der temporalen Konjunktionen dum und quoad bedeuten.

#### II. Das einfache modo

Den Sätzen mit dum und dummodo werden die Sätze mit einfachem modo gewöhnlich ohne weiteres gleichgestellt. Und in

<sup>1)</sup> S. Harre, Lat. Schulgr. § 139, Anm. 1.

<sup>2)</sup> S. meine Anmerkung S. 255, 1). Sk.

der Tat ist der Sinn derselbe, ob ich z. B. sage oderint, dum metuant oder oderint, modo metuant. In beiden Fällen enthält der Nebensatz eine Einschränkung der im Hauptsatze ausgesprochenen Willenserklärung, der Unterschied besteht nur darin, daß dort die Einschränkung als eine zeitliche aufgefaßt wird, während hier eine zeitliche Anschauung nicht vorliegt. Hier wird die Einschränkung durch einen Wunsch oder eine Forderung bezeichnet, die erfüllt werden muß, wenn die Einwilligung oder das Zugeständnis gelten soll = mögen sie mich hassen; nur sollen sie mich fürchten, oder: aber ich wünsche, daß sie mich fürchten. Daß die Erfüllung des Wunsches oder der Forderung Voraussetzung ist für den Inhalt des regierenden Satzes, wird nicht besonders ausgedrückt, sondern ergibt sich, wie im Deutschen, aus dem Zusammenhang.

Aber die Ersetzung des dum (modo) durch einfaches modo ist nicht immer möglich, sondern eben nur dann, wenn die in dem Satze mit dum enthaltene Voraussetzung oder Einschränkung auch in der Form eines Wunsches oder einer Forderung ausgesprochen werden kann. Das ist aber, wie wir gesehen haben, nicht überall der Fall, siehe die S. 245 aufgeführten Stellen Cic. fin. II 27, 89 und V 29, 89, außerdem de sen. 10, 33 isto bono utare, dum adsit, wo es doch nicht heißen kann: gebrauche dieses Gut, nur wünsche oder fordere ich, daß du es hast.

Ferner, nicht überall da, wo wir einem einfachen modo begegnen, kann auch dum oder dum modo eintreten. Denn das einfache modo findet sich auch da, wo der regierende Satz keine Willenserklärung, sondern eine Behauptung, ein Urteil enthält. z. B. Cic. sen. 7, 22 manent ingenia senibus, modo permaneat studium. Hier ist die Möglichkeit einer auf zeitlicher Anschauung beruhenden Einschränkung nicht vorhanden; ich kann wohl eine Einwilligung oder Einräumung zeitlich einschränken, aber nicht eine Behauptung; denn eine Behauptung will, obgleich sie von einem Subjekt aufgestellt wird, doch objektive Geltung haben, diese hat sie aber nicht, wenn sie durch eine vom Subjekt gesetzte Frist zeitlich begrenzt wird. Es ist nicht möglich zu sagen: die Greise behalten ihre geistige Kraft, aber nur solange ich annehme, daß sie ihren Eifer behalten. Eine Behauptung kann ich nur begrifflich einschränken, indem ich sage: meine Behauptung gilt nur unter der Bedingung, daß sie ihren Eifer behalten = manent ingenia senibus, si modo permanet studium. Läßt nun der Redende die Form der Bedingung (si) fallen, so muß er die

Einschränkung in eine Forderung einkleiden und den coni. setzen. Der Einwand, daß es heißen könnte dum permanet studium (Indikativ!), hält nicht Stich, denn hier enthält der Nebensatz keine Einschränkung der vorhergehenden Behauptung, sondern gehört mit zu der Behauptung, ebenso wie in dem Satze aegroto dum anima est, spes est. Haupt- und Nebensatz zusammen konstatieren lediglich eine Tatsache.

Also, wo der regierende Satz keine Willenserklärung, sondern eine Behauptung enthält, kann die Einschränkung derselben nicht durch dum, sondern nur durch einfaches modo erfolgen. Unter den 26 Stellen, die sich in Ciceros Reden und philosophischen Schriften finden, enthalten 12 zweifellos keine Willenserklärung, z. B. Fin. I 5, 15 te iudicem aequum puto, modo quae dicat ille bene noris = ich halte dich für einen gerechten Richter, nur mußt du genau wissen u. s. w. Ganz sicher liegt eine Willenserklärung vor an 9 Stellen, hier könnte also auch dum stehen, z. B. Fin. H 9, 27 sed hoc sane concedamus . . . gerendus est mos, modo recte sentiat. An den übrigen Stellen könnte man vielleicht eine Willenserklärung annehmen. Bei Tacitus finden sich nur 3 Stellen mit einfachem modo, nur an einer enthält der regierende Satz eine Willenserklärung: Ann. XIII 55, 11 servarent receptus gregibus, modo ne vastitatem mallent, quam amicos populos. An modo kann sich noch ein ut anschließen, z. B. Ter. Phorm. 59 scies, modo ut tacere possis; Cic. fam. XIV 14, 1 modo ut liceat, poteritis; ebd. XVI 12, 4 bellum paratum est . . ., tantummodo ut eum intercludamus.

In solchen Fällen charakterisiert sich der Coni. als wirklicher Optativus (des Wunsches) oder als Stellvertreter des Imperativus. Was den coni. impf. bei modo betrifft, so liegt die Sache ähnlich wie bei dum. Er steht in innerlicher Abhängigkeit, z. B. Liv. X 43, 4, wo wirkliche oratio obliqua vorliegt, abhängig von dem aus iussit zu ergänzenden dixit; manum, si forte ita res posceret. conferret, modo ne ad Cominium eae copiae admoveri possent. Gleichfalls innerlich abhängig ist der Satz mit modo bei Liv. XXI 52, 4 id Romani, modo ne quid moverent, satis aequo, Poenus periniquo animo ferebat. Der Schriftsteller gibt hier hiermit die Stimmung der Römer an; diese sagten sich: wir wollen uns dies gefallen lassen, nur sollen sie (die Gallier) sich ruhig verhalten. Ebenso Liv. III 32, 7 concessum est patribus, modo ne leges abrogarentur. Sonst, d. h. außerhalb des Gebietes der innerlichen Abhängigkeit ist aus ähnlichen Gründen, wie bei dum, der coni.

impf. ausgeschlossen. Denn der Inhalt einer Forderung oder eines Wunsches, den der Redende ausspricht, kann sich selbstverständlich nur auf die Gegenwart oder Zukunft des Redenden beziehen. auf die Vergangenheit nur insofern, als er wünscht, daß es sich herausstellen wird, daß die Forderung oder der Wunsch erfüllt ist. Demnach kann auch hier nur der coni. praes. und im letzteren Falle auch der coni, perf. stehen, doch kenne ich nur wenige Beispiele: Cic. Verr. IV 5, 10 modo ut bona ratione emerit. Planc. 6, 14 modo ne victus sis. Tusc. IV 14, 33 ex quibus quoniam tamquam ex scrupulosis cotibus enavigavit oratio, reliquae disputationis cursum teneamus, modo satis illa dilucide dixerimus pro rerum obscuritate = wir wollen nunmehr den geraden Kurs steuern, nur ist zu wünschen, daß es sich herausstellt, daß wir uns vorhin klar ausgedrückt haben. Da der Hauptsatz eine Willenserklärung enthält (teneamus), so könnte hier auch dum modo stehen, es läge dann der S. 8 Anm. als möglich bezeichnete Fall vor, und dixerimus wäre Potentialis.

Wenn sich trotzdem außerhalb des Gebietes der innerlichen Abhängigkeit ein coni. impf. findet, so liegt eben kein wirklicher Wunsch, keine wirkliche Forderung vor, sondern der Redende wählt nur die Form des Wunsches, um sein Bedauern auszusprechen, daß etwas, was ihm wünschenswert erscheint, nicht geschehen ist oder umgekehrt. Der coni. impf. hat also in dieser Verbindung mit modo genau dieselbe Bedeutung wie in der mit utinam, vgl. meinen Aufsatz "Der sogen. Irrealis der Gegenwart im Lateinischen" in den Neuen Jahrb. f. d. klass. Altert., 1905, II S. 75 ff. In den Reden und in den philosophischen Schriften Ciceros finden sich zwei derartige Stellen: Off. I 25, 89 quae (sc. mediocritas) recte placet Peripateticis, modo ne laudarent iracundiam; er will sagen: das Verhalten der Peripatetiker findet meine Anerkennung, doch bedauere ich, daß sie den Zorn lobten oder loben = sed doleo, quod iram laudabant oder laudant. Dieses Bedauern kleidet er nun in die Form des Wunsches: nur hätten sie nicht loben sollen oder nur sollten sie nicht loben. Deor. nat. III 8, 20 modo possemus eum (sc. mundum) animantem cogitare; hier ist der dazu gehörige Hauptsatz zu ergänzen: das wäre ganz schön, nur können wir sie uns leider nicht als beseelt vorstellen.

Wenn nun das Ergebnis der vorstehenden Ausführungen in eine "Regel" zusammengefaßt werden soll, so wird es sich em-

pfehlen, Harres Beispiel zu folgen und die Sätze mit modo und dum (modo) in dem Abschnitt über die Bedingungsätze zu behandeln. Wie die von Harre § 145 unter Nr. 5 besprochenen Sätze mit si modo und si quidem Bedingungen einschränkender Art enthalten, z. B. Caes. bell. Gall. V 31, 2 facilis est res, si modo omnes idem sentimus (die Sache ist leicht, aber nur, wenn wir alle einmütig sind), so auch die Sätze mit dum (modo) und bloßem modo, was ganz unzweifelhaft ist, wenn man sieht, daß man dem eben angeführten Satze aus Cäsar, ohne den Sinn auch nur im geringsten zu ändern, auch diese Fassung geben kann: facilis est res, modo omnes idem sentiamus. Es dürfte also, unter Abänderung der von Harre gewählten Reihenfolge die Regel so lauten:

- 4. si modo, si quidem u. s. w.
- 5. Gleichfalls Bedingungssätze einschränkender Art sind die Sätze mit modo und dum (modo).
  - a) Die Sätze mit modo (verneint modo ne) enthalten eine Forderung, die erfüllt sein muß, wenn der Inhalt des Satzes, zu dem der Satz mit modo gehört, gelten soll. Manent ingenia senibus, modo permaneat studium, es behalten die Greise die Kraft des Geistes, nur müssen oder sollen sie ihren Eifer behalten.
  - b) Die Sätze mit dum und dummodo (verneint dum (modo) ne) enthalten eine Voraussetzung, unter der die im regierenden Satze ausgesprochene Einwilligung oder Einräumung Geltung hat. Oderint dum metuant, mögen sie mich hassen, wofern oder wenn sie nur Furcht haben. Auch hier kann einfaches modo stehen, sobald die Voraussetzung auch in Form einer Forderung oder eines Wunsches ausgesprochen werden kann, wie in dem eben angeführten Beispiel = nur sollen sie mich fürchten 1). In beiden Fällen (a und b) steht der coni. praes.; nur bei innerlicher Abhängigkeit in Verbindung mit der

<sup>1)</sup> So kann umgekehrt de or. II 37, 156 ego ista studia non improbo, moderata modo sint auch dum stehen, da der regierende Satz eine Einwilligung enthält = ich habe nichts dagegen.

Tempusverschiebung steht der coni. imperfecti<sup>1</sup>).

Für die Übersetzung aus dem Deutschen dürfte folgende Anweisung zweckmäßig sein.

Enthält der regierende Satz eine Willenserklärung, so ist das deutsche "wenn nur, wofern nur" mit dum oder dummodo zu übersetzen. Einfaches modo kann nur dann stehen, wenn der Nebensatz eine Forderung oder einen Wunsch enthält. Und dies ist meistens der Fall. Enthält aber der regierende Satz keine Willenserklärung, so muß modo stehen.

Bromberg.

Rudolf Methner.

# Neue Beiträge zur Kritik und Erklärung der lateinischen Glossen<sup>2</sup>)

1.

Das Interpretament der im vierten Glossar der medizinischbotanischen Hermeneumata codicis Vaticani reginae Christinae
1260, CGL III 597, 2 überlieferten Glosse anaprosis: torcionis
(= tortiones) vel rugitus inter cutem et ipiclo (etopido Variante des
codex Bernensis 337) scheint auf eine Affektion wie Bauchgrimmen,
Leibschneiden oder Koller hinzudeuten. Von dieser Annahme ausgehend möchten wir in ipiclo die vulgäre Latinisierung von gr.
¿πίπλοον, der Bezeichnung für das 'Netz', d. h. eine schürzenförmig über die Gedärme gelagerte Faltung des Bauchfells, erblicken, mit Dissimilation der beiden in dem griechischen Wort
enthaltenen labialen Verschlußlaute p—p zu p—c, wie sie genau
so in lat. pleuroclistes aus gr. πλευροπρίστης in der Mulomedicina
Chironis p. 212, 7 ed. Oder vorliegt (vgl. Heraeus, Arch. f. lat.
Lexikogr. XIII S. 120) 3). Bezüglich des Lemmas wagen wir unter

<sup>1)</sup> Die singulären Fälle, wo der coni. perf. steht, und der coni. impf. im Sinne eines "irrealen Wunsches" dürften wohl unberücksichtigt bleiben.

<sup>2)</sup> Als Fortsetzung zu unserer 1905 veröffentlichten Abhandlung: Contributions à la critique et à l'explication des gloses latines (Recueil de travaux publiés par la Faculté des Lettres de l'Académie de Neuchâtel, ler fascicule, Neuchâtel, Attingor frères).

<sup>3)</sup> Vgl. auch noch vulgärlat. Octopecta, Name eines Zirkuspferdes auf einem Fluchtäfelchen aus Hadrumetum, als Latinisierung des in den Glossen (CGL II 206, 2; III 308, 55; 308, 66) bezeugten gr. ὁπλοπαίχιης

allem Vorbehalt die Vermutung, anaprosis stehe für anaspasis (ἀνάσπασις), das freilich in dem speziellen Sinn von 'Unterleibskrampf' bisher nicht nachgewiesen zu sein scheint.

2.

Die Glosse calatrum: stercus (Excerpta ex codice Vaticano 1468; CGL V 493, 35) möchte Goetz in caenum: stercus korrigieren, was aber zu weit abliegt. Gemeint ist wohl cacatum: stercus. Dem Suffix -tum, -ta scheint sich im Vulgärlateinischen ab und zu das häufigere -trum, -tra substituiert zu haben, wie das in vulgären Texten häufig auftretende frustrum statt frustum (Belege bei Funck, Arch. f. lat. Lexikogr. VII, S. 500; Geyer, ibid. VIII S. 480; Heraeus, ibid. XI S. 326), ballistra (ital. balestra 'Armbrust') statt ballista (Belege im Thes. gloss. emend. I S. 127 s. v. ballista), ferner altital. incostro 'Tinte' aus lat. encaustum, ginestra 'Ginster' aus lat. genista zeigen (vgl. Niedermann, Arch. f. d. Studium d. neueren Sprachen CXIV S. 458 und Wiese, Altitalien. Elementarb. § 90, 3) 1). Im Hinblick darauf kann man sich fragen, ob es nicht genügen würde, calatrum in cacatrum abzuändern.

3.

Im Glossar Loisels und in dem größtenteils daraus geschöpften Estiennes (vgl. Goetz, CGL III, praefatio p. XXIX) begegnen wir dem durch λυχναψία verdollmetschten rätselhaften Lemma canaplura (CGL III 484, 29 und 440, 73 canaplura: λυχναψία). Goetz im Thes. gloss. emend. I S. 172 erinnert vermutungsweise an cena pura, den lateinischen Namen des durch eine jüdische Gesetzesvorschrift eingesetzten Rüsttags oder Vorsabbats (siehe Rönsch, Itala und Vulgata², S. 306 f. und Collect. philol. S. 27), indessen ist nicht nachgewiesen, daß zur Bezeichnung dieser Sitte im Griechischen je ein anderer Ausdruck als παρασκενή oder προσάββατον (vgl. Rönsch a. a. O. und den Thes. gloss. emend. I S. 197 s. v. cena pura) gebräuchlich war. Für unsern Teil sind wir nach langem Kopfzerbrechen zu dem Schlusse gelangt, daß in der Verderbnis canaplura das lateinische Substrat des französischen chandeleur

<sup>&#</sup>x27;Jongleur' (armilusor), 'Taschenspieler' (ventilator), worüber Bücheler, Rhein. Mus. 56, 624 ff. und Vendryès, Mém. de la Soc. de lingu. de Paris XIII S. 231 f. gehandelt haben. Allerdings ist in diesem letztern Beispiel die Dissimilation, wie sonst fast immer bei Verschlußlauten, regressiv verlaufen.

<sup>1)</sup> Ähnliches aus dem Französischen, z. B. pupitre, registre, bei Grammont, La dissimilation consonantique S. 130 f.

'Lichtmess' (fête de la Présentation de Jésus-Christ et de la Purification de la Vierge, dans laquelle les fidèles portent des cierges à la procession nach der Definition des Dictionnaire général de la langue française von Hatzfeld, Darmesteter und Thomas) stecken dürfte, also candelorum (sc. dies), sei es in dieser metaplastischen Form, sei es in der durch sie vorausgesetzten ursprünglichen candelarum, beziehungsweise canelorum oder canelarum mit der für Mittel- und Süditalien wie auch für Gallien inschriftlich bezeugten Assimilation von -nd- zu -nn- (vgl. Meyer-Lübke in Gröbers Grundriß d. rom. Philol. I2 S. 476 und Pirson, La langue des inscriptions latines de la Gaule S. 91) und nachheriger Vereinfachung der Geminata vor langer Silbe (vgl. Niedermann, Contrib. à la critique et à l'explic. des gloses lat. S. 30). in die canelorum steht auf einer Urkunde aus Fori in Campanien aus dem XII. Jahrhundert bei Savj-Lopez und Bartoli, Altitalien. Chrestomathie S. 5. Geht man von canelarum aus, so wäre, um zu dem überlieferten canaplura zu gelangen, zunächst Metathese zu \*caneluram und weiterhin Umgestaltung dieses Lemmas durch Beeinflussung seitens des Interpretaments (aus welchem insbesondere das -ap- von canaplura stammt) zu statuieren. Lautete dagegen das Lemma canelorum, so ist für die Erklärung der Verderbnis außer dem ebenerwähnten Einfluß des Interpretaments auch der Zusammenfall von ō und ŭ unter u im Vulgärlateinischen (vgl. Meyer-Lübke a. a. O S. 470) 1) in Betracht zu ziehen.

4.

Eine im IV. und V. Band des CGL sehr oft wiederkehrende verderbte Glosse lautet cloes (oder claes): pluvia (CGL IV 45, 17; 216, 41; 500, 35; V 446, 32; 494, 57; 521, 9; 542, 2; 564, 37). Loewe, Prodromus corp. gloss. lat. S. 364, Anm. 1 will dafür überall clues: polles schreiben, gibt indessen selbst zu, daß die Änderung des Interpretaments pluvia in polles gewaltsam und ein zureichender Erklärungsgrund dafür nicht abzusehen sei. Richtige hat zweifelsohne Bücheler gesehen, der hyades: pluvia vorschlägt, nur daß die einmal (CGL V 494, 50) bezeugte Fassung chies: pluvia eher für hyas: pluvia spricht (vgl. auch noch CGL. II 461. 39 τας ή εν τῷ οὐρανῷ: yas plubia), was den weitern

<sup>1)</sup> Schreibungen wie furmula, verbusitas, custudia, pucula u. a. in den Glossen des codex Sangallensis 912 hat zusammengestellt Minton Warren, On Latin Glossaries, with Especial Reference to the Codex Sangallensis 912. in den Transactions of the American Philol. Assoc. 1884, S. 129.

Vorteil böte, daß dabei das Interpretament unverändert bleiben könnte, während, wer mit Bücheler hyades als Lemma annimmt, doch wohl pluvia durch pluviae ersetzen müßte (vgl. CGL II 461, 29 i άδες: plubiae). Wenn wir hier auf diese Glosse zurückkommen, so geschicht es, weil, soweit wir sehen, noch niemand den in den Scaligerglossen vorkommenden befremdlichen Zusatz vel navigium (CGL V 593, 52 cloes: pluvia vel navigium) zu deuten versucht hat. Dieser Zusatz scheint, um es kurz zu sagen, darauf zu berühen, daß der Schreiber des Glossars, aus dem Scaliger geschöpft hat, in pluvia das griechische πλοῖον (d. h. dessen Plural πλοῖα) zu erkennen glaubte. Wer diese Annahme zu kühn findet, der möge sich daran erinnern, daß in den Glossae graecolatinae CGL II 21, 20 σπηλεῖσαι mit antruare und ebenda 24, 37 arillator mit βωμοφόρος übersetzt ist, was gewiß eine nicht minder große Unwissenheit voraussetzt.

5.

Wohl selten ist eine Glosse Gegenstand so vieler Emendationsversuche gewesen wie die CGL V 13, 28 stehende connum: proximum. Man hat an contiguum, citimum, cominum, cunnum gedacht, sonderbarer Weise aber nicht auch an cognatum (gesprochen connatum), das durch den Vergleich von CGL IV 319, 53 cognatus: affinis, proximus, coniunctus nahegelegt wird. Falls connum nicht rein graphische Verstümmelung von cognatum, connatum sein sollte, wie etwa hedium CGL IV 85, 59 und V 108, 9 für heredium oder rilat CGL IV 165, 23 für rutilat, so könnte passend auf das bedeutungsverwandte franz. cousin, ital. cugino verwiesen werden, die auf vulgärlat. \*cosinum, eine offenbar im Kindermund entstandene Zusammenziehung von consobrinum zurückgehen.

6.

In den Mélanges Meillet (Paris 1902), S. 110 f. haben wir das im Liber glossarum (siehe den Thes. gloss. emend. I S. 444) und in den Scaligerglossen (CGL V 600, 1) überlieferte Adjektivum feriferus ausführlich besprochen und eine Anzahl analoger Beispiele von Verdoppelung eines Adjektivstamms zur Verstärkung des dadurch ausgedrückten Begriffs wie ved. mahāmaháh 'großmächtig', skr. alpālpaḥ 'ganz klein' (anderes bei Wackernagel, Altind. Grammatik II, 1 S. 147 f.), mhd. wiltwilde 1), breton. uhel-

<sup>1)</sup> Dieses wiltwilde ist übrigens wahrscheinlich ein Fall von sogenannter Hybridation, d. h. es stellt wohl nicht eine autonome Schöpfung

uhel 'sehr hoch' u. dgl. beigebracht. Eine uns damals noch nicht bekannte sehr hübsche Parallele aus dem Vulgärgriechischen, nämlich άγιάγιος, bieten die Sethianischen Fluchtafeln aus Rom; vgl. Audollent, Defixionum tabellae no. 155 a, 22: καὶ άγιαγία Σύνφωνα und no. 156, 35,36: καὶ σε άγιζάγιε Εὐλάμων. Daß diese Doppelungen in der Volkssprache mit der Zeit eine Abnutzung ihres Bedeutungsinhaltes erfuhren und schließlich mit den einstämmigen Adjektiven begrifflich nahezu zusammenfielen, zeigen die ebengenannten Texte. Dem καὶ σε άγιζάγγιε Εὐλάμων der Tafel no. 156 entspricht nämlich auf Tafel no. 155 a, 18/19 καὶ σε άγιε Εὐλάμων.

7.

metallum: locus ubi auri vel argenti[que] pondus nascut (sic!) (Excerpta ex glossis a a; CGL V 465, 39). Sachlich interessant ist hier die Verwendung des Verbums nasci, die in ähnlichem Zusammenhang sich auch noch in den Placidusglossen CGL V 4, 15 = V 43, 17: Achates lapis est veluti galbani coloris in Achate fluvio Siciliae plurimum nascens, im codex Parisinus lat. 11529/30 des Liber glossarum fol. 177° (vgl. Goetz, Abhandl. d. philol.-hist.

des Mittelhochdeutschen, sondern gewissermaßen einen Abklatsch des lateinischen feriferus dar, sowie umgekehrt das Verbum aviare in der Inschrift einer dem 5. Jahrhundert unserer Zeitrechnung angehörenden goldenen Spange aus der Umgegend von Bolsena (Volsinii): tace, noli perierare, ego te vidi aliam aviare (vgl. De Rossi, Mitteil. d. Kaisert. deutschen archäol. Instituts, röm. Abt., V, S. 285f.) von Duvau, Mém. de la Soc. de lingu. VIII S. 190ff. scharfsinnig als Übersetzung des germanischen fogalön im obszönen Sinn erkannt worden ist, woran hier besonders auch deshalb erinnert sei, weil seither Adam Miodónski in den Indog. Forsch. XIII S. 142ff. ohne den Aufsatz Duvaus zu kennen, eine andere, ganz unhaltbare Deutung jenes aviare ('nach jemandem vogelstellen, nach jemandem haschen') vorgetragen hat.

Sonderbar mutet uns die Bemerkung Brugmanns, Grundriß II<sup>2</sup>, 1, S. 57, Anm. 2 an: "lat. feriferus: furens, das nach Niedermann..... hieher (nämlich unter die Iterativkomposita) gehören würde als Parallele zu al. alpālpah u. s. w. ist fernzuhalten: siehe CGL VI 444°. Diese letztere Stelle des CGL, auf die wir bereits in den Mélanges Meillet Bezug genommen haben, lautet: feriferus: furens Scal. V 600, 1. feriferae: ferae furentes lib. gloss. (cf. caprifer, ovifer), bringt also feriferus mit dem der Bildung wie der Bedeutung nach toto caelo davon verschiedenen Typus caprifer ovifer zusammen. Und durch den bloßen Hinweis darauf glaubt Brugmann unsere Auffassung von feriferus als Iterativkompositum zu widerlegen! Eine solche Polemik ist mehr bequem als überzeugend.

Klasse der Kgl. sächs. Ges. d. Wissensch. XIII S. 259): Sarchophagus lapis in trocade fissili vena nascitur und endlich in Bedas liber de locis sanctis (Itinera Hierosolymitana ed. Geyer p. 314, 10): illic cyprum, illic myrobalanum nasci ferunt findet. Diese Belege aus handschriftlichen Texten bieten eine willkommene Ergänzung zu den von F. Cumont, Revue de philologie XXVI S. 6ff. und besonders S. 280ff, zusammengestellten und besprochenen Inschriften mit der Formel ubi ferrum nascitur (oder exoritur). Cumont verweist a. a. O. auch auf die von Hesych s. v. XálvBot wiederholte Notiz des Scholions zu Apollonius Rhodius I 1323: Χάλυβες · έθνος Σκυθίας, όπου ὁ σίδιρος γίγνειαι, die mit der Variante τίπτεται auch noch bei Suidas und im Etymologicum magnum steht. Diese Ausdrucksweise 1) beruht nach Clermont-Ganneau (bei Cumont a. a. O.) auf dem Glauben der Alten, daß in Bergwerken und Steinbrüchen das bei der Ausbeutung entstehende Defizit durch Nachwachsen des Metalls oder des Gesteins gedeckt werde.

8.

Die Glosse ταγγόν: rancum (CGL II 451, 3) wird von Goetz im Thes. gloss. emend. II S. 182 s. v. rancum inbezug auf das Interpretament, für das er rancidum einzusetzen geneigt scheint, angezweifelt. Vielleicht läßt sich indessen eine Änderung doch umgehen. Wie wir seinerzeit in den Indog. Forschungen X S. 228 ff. nachzuweisen versucht haben, geht der Grundstock der lateinischen Adjektiva auf -idus auf einfachere synonyme Adjektiva zurück, von denen allerdings, da in der Regel von zwei Synonyma das eine und zwar gewöhnlich das ältere dem Untergang geweiht ist (vgl. Paul, Prinzipien der Sprachgeschichte 3 S. 229 ff.), nur verhältnismäßig wenige bezeugt sind 2). Wir nannten dort S. 230 albidus: albus, flaccidus: flaccus, flavidus: flavus, formidus: formus, gravidus: gravis, putridus: puter, rubidus aus \*rubridus dissimiliert: ruber, squalidus: squalus, torvidus: torvus, vividus: vivus

<sup>1) [</sup>bekannt auch aus Schillers wo das Eisen wächst in der Berge Schacht und Arndts Der Gott, der Eisen wachsen ließ. P. K.]

<sup>2)</sup> Diese Ansicht ist von den beiden Forschern, die sich seither eingehender mit den Adjektiva auf -idus beschäftigt haben, nämlich Cuny in den Mélanges Brunot (Paris 1904) S. 1 ff. des Sonderabdrucks, und Hruška, Et'udy po latinskomu imennomu osnovoobrazovaniju (Studien zur lateinischen nominalen Stammbildung, Moskau 1906) S. 204 ff. ausdrücklich gebilligt worden.

und wir können heute dieser Liste noch hinzufügen helvidus (geschrieben elbidus) bei Isidor, orig. XIX 28, 7: helvus, ravidus bei Columella VIII 2, 9: ravus, stolidus: stolus (als Eigenname Stolus CIL VI 4925; früher hatten wir stolus auf Grund der Gleichung strabo: strabus = stolo: x erschlossen). Zu streichen ist dagegen rubidus, das nach Plautus, Casina 310 und Stichus 228 mit ū anzusetzen ist, während ruber ŭ hat (siehe Hruška, Et'udy po latinskomu imennomu osnovoobrazovaniju S. 207). In diesen Zusammenhang gehört nun, meinen wir, auch rancidus : rancus. Daß rancus ganz vereinzelt dastünde, darf mit Rücksicht darauf, daß, wie eben bemerkt, alle diese primären Adjektiva auf dem Aussterbeetat standen und einzelne darunter, wie formus und squalus uns tatsächlich durch einen reinen Zufall erhalten sind, kein Bedenken erregen. Übrigens könnte den von dieser Seite her allenfalls geltend zu machenden Bedenken durch die Annahme begegnet werden, es sei rancus nachträglich zu rancidus hinzugebildet worden, etwa nach dem Muster von flaccidus: flaccus = rancidus : rancus oder auch nach der Gleichung \*orbidus (durch romanische Reflexe gesichert; vgl. Schuchardt, Roman. Etym. I S. 46): orbicus (CGL III 458, 50; 486, 30): orbus = rancidus: \*rancicus (ital. rancico; vgl. Meyer-Lübke, Gramm. d. roman. Sprachen II S. 455): rancus. Der letztere Parallelismus scheint uns sehr bemerkenswert.

9.

Statt renuo, renuere ist in den Glossen fast immer rennuo, rennuere geschrieben, und diese Schreibung ist, wie Heraeus, Die Sprache des Petronius und die Glossen (Programm von Offenbach a. M., 1899) S. 39, Anm. 4 gezeigt hat, in vulgären Texten weit verbreitet 1). Natürlich beruht sie, was Heraeus a. a. O. zu bemerken unterlassen hat, auf Beeinflussung durch das der Bedeutung nach entgegengesetzte annuo, annuere. Eine hübsche Parallele bietet das orthographische Handbuch Alkuins, in dem (GL VII, p. 295 K.) davor gewarnt wird, emminus mit zwei m und umgekehrt cominus mit einem einzigen zu schreiben.

In den Glossae 'abavus', CGL IV 390, 30 steht segitem : serem

<sup>1)</sup> Daß die Schreibung rennuere die Aussprache mit geminiertem n wiederspiegelt, erhellt z. B. aus Ennodius carm. Il 33, 3, wo rennuis durch das Metrum gefordert ist (vgl. Heraeus a. a. O, Dubois, La latinité d'Enuodius, Paris 1903, S. 47).

und umgekehrt in den Excerpta ex codice Vaticano 1471, CGL V 541, 37 serem : segitem. In serem steckt wohl nicht, wie Goetz im Thes. gloss. emend. II S. 251 s. v. seges mutmaßt, semen oder messem, sondern cererem; vgl. CGL IV 493, 19 (Glossae 'affatim') und ebenso CGL V 275, 34 (Glossarium Amplonianum secundum) Cererem: satis (sata Goetz; ob nicht eher satisone, segetem et messem. Die Verderbuis ist durch Haplologie und die zu Beginn des Mittelalters aufkommende sibilantische Aussprache des c vor i und e enstanden.

#### 11.

Im IV. und V. Band des CGL begegnet man häufig dem Lemma valus (siehe Thes. gloss. emend. II S. 394 s. v. varus), das nach dem Interpretament qui genibus (oder pedibus) iunctis ambulat zu schließen synonym war mit varus. Eine Erklärung dieser anderwärts, wie es scheint, nicht vorkommenden Form steht noch aus, denn die Bemerkung Loewes, Prodromus corp. gloss. lat. S. 388f.: non dubium est quin valus idem sid quod varus, varus in valus idem sid quod varus, varus in valus cine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in valus eine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in valus eine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in valus eine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in valus eine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in valus eine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in valus eine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in valus eine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in valus eine den Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in varus abschwächende Diminutivbildung varus in varus abschwächende Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in varus abschwächende Begriff von varus abschwächende Diminutivbildung varus in varus abschwächende Begriff von varus abschwächende Begriff von

#### 12.

Auch die scheinbar völlig hoffnungslose Glosse varvassi de vano dictum (Spezimen codicis Leidensis Q 69, CGL V 415, 29) fällt vielleicht einiges Licht durch Heranziehung einer andern, an sich nicht minder rätselhaften, die in den Excerpta codicis Vaticani 1468, CGL V 500, 20 steht, nämlich farvasta: señ. In der Tat sind, was bisher unbeachtet geblieben ist, die Lemmata dieser beiden Glossen jedenfalls identisch, was für die Konjekturalkritik einen nicht zu unterschätzenden Vorteil bedeutet. Fassen wir zunächst die inbezug auf das Interpretament weniger komplizierte, also farvasta: señ ins Auge. Mit semen oder semina ist schwerlich etwas anzufangen. Dagegen eröffnet sich uns eine Aussicht

<sup>1)</sup> Wie sie gerade bei körperliche Gebrechen bezeichnenden Ausdrücken von vornherein natürlich erscheint; man vergleiche übrigens die klassische Horazstelle Sat. I, 3, 44 ff.

auf Heilung der Verderbnis, sobald wir dafür femina einsetzen, wozu uns der Vergleich von CGL III 564, 43 genecis id est semina statt yvvaïxes id est feminae berechtigt. Wenn wir nämlich CGL III 539, 12 (Glossae Cassinenses) lesen flomus id est barbasco; genera sunt duo, masculum et femina, wo es sich unzweifelhaft um verbascum handelt, wenn wir ferner die Glosse CGL III 363, 53 (Hermeneumata codicis Vaticani reginae Christinae 1260) flummum id est vervasca in Betracht ziehen und uns endlich daran erinnern, daß in den Glossen Vertauschung von v und f (z. B. CGL V 599, 26 fasculum statt vasculum; weitere Beispiele bei Niedermann, Contributions, S. 6) und von c und t (z. B. CGL V 267, 9 fustum statt fuscum; anderes derartige bei Pokrowskij, Materialy dlja istoričeskoj grammatiki latinskago jazyka [Materialien zur histor. Grammatik der lat. Sprache, Moskau 1898| S. 192) ab und zu vorkommt, so werden wir der Emendation verbasca femina denjenigen Grad von Wahrscheinlichkeit zugestehen müssen, den man auf diesem Gebiet billigerweise fordern darf. Sehr viel schwerer hält es nun allerdings, dem Interpretament der oben an erster Stelle genannten Glosse varvassi de vana dictum eine Fassung zu geben, die zu verbascum als Lemma paßt. Mit Rücksicht auf CGL III 630, 39 (codex Vaticanus 4417) vernasco id est vernamo, welches vernamo auch CGL III 596, 28 und 630, 37 überliefert ist, könnte man an vervasco idem vernamo dictum denken, wenn nicht etwa eine etymologisierende Notiz vernasco de verno dictum zugrunde liegt, wofür aber, soweit wir sehen, irgendwelche Anhaltspunkte weder aus den Glossen noch sonst woher zu gewinnen wären.

#### 13.

Im Lemma der Glosse vesticulum: domus in qua diversi nutriuntur (Glossae nominum, CGL II 596, 39) vermutet Goetz, Thes. gloss. emend. II S. 409 s. v. vesticulum vom Glossator mißverstandenes vestibulum. Viel näher liegt es aber doch wohl, vesticulum als aus verticulum verderbt zu halten, welch letzteres seinerseits wie CGL II 344, 33 zavayweior: deversorium, verticulum für deverticulum, diverticulum 'Absteigequartier, Herberge' stünde. Auf verticulum beziehungsweise deverticulum, diverticulum als Lemma scheint uns vor allem auch das offenbar etymologisierende diversi des Interpretaments hinzudeuten.

14.

trulla: panna, cacha, id est ferrum unde parietes liniunt (Glossae nominum CGL II 595, 49). Das hier begegnende panna, die vulgärlateinische Entsprechung von hochlateinisch patina, liefert uns endlich das lange vermißte Substrat der alten germanischen Lehnwörter ahd. pfanna, ags. ponne. In jüngster Zeit ist dieses vulgärlat. panna auch noch als graffitto auf einem Thongefäß bei der Freilegung einer gallorömischen Töpferwerkstätte in der Ebene von Granfesenque bei Millau (Département de l'Aveyron) zutage getreten; vergl. F. Hermet, Revue archéologique IV<sup>®</sup> Série, tome III, S. 74 ff.

Zug (Schweiz), den 22. Dezember 1906.

Max Niedermann.

# Zur griechischen Wortbildung

### I. Zu den Nomina agentis auf -της

Seit J. Schmidts Auseinandersetzungen (Pluralbild. d. idg. Neutra, S. 346 ff.) kann es als sicher gelten, daß das sich außer bei Homer nur noch bei Herodot 7, 161 findende μετανάστης nicht zu ναίειν 'wohnen' gehört, sondern zu μετανίστασθαι; es ist also nicht mit μέτοιχος, argiv. τιεδά Γοιχος 1) 'Beisasse' bedeutungsgleich, sondern bezeichnet vielmehr den, der 'seinen ursprünglichen Wohnsitz durch Aufstehen verändert hat, ein ἀνάστατος, welcher wieder Sitz, aber einen anderen als seinen ursprünglichen gefaßt hat' 2). Ich will hier nicht den von Schmidt schlagend erbrachten Beweis wiederholen, sondern bloß nochmals daran erinnern, daß das Nomen agentis von ναίειν nur ναιέτης lautet, resp. mit Schwund des zweiten Elements des -αι-Diphthongs ναέτης:

ναένης Simon. fr. 57 Bgk.4, Ephippus II, p. 252, fr. 5, 1 K. (in Anapästen) und spätere Dichter, z. B. epidaur. Epigramm

<sup>1)</sup> I.G. IV, 552, 8 u. 615, 2.

<sup>2)</sup> J. Schmidt a. O. unter Hinweis darauf, daß bereits Eustathius p. 1045, 62 den ἀτίμητον μετανάστην als τὸν μετὰ τὸ γεννηθῆναί που ἀναστατωθέντα ἐχεῖθεν erklärt. W. Schulze K.Z. 33, S. 137 beweist durch C. G. L. II, 369, 20 sq. μεταναστεύω demigro. μετανάστης transfuga, migrator. μετανίσταμαι transfugio, daß diese Etymologie noch älter ist.

I.G. IV, 1475, 4 (2. Jhrhnd. n. Chr.), ἐναλιναιέται (δελφῖνες) Bacchyl. 16, 97 1), περιναιέτης Ω 488, ἐνναέται Epigr. bei [Dem.] or. 7, § 40, p. 86, v. 3, Isyll I.G. IV, 950, 37 (in Ionikern) und vor allem μεταναιέται 'Mitbewohner' Hes. theogon. 401 3).

Wenn Schmidts Erklärung auch sachlich völlig unanfechtbar ist, so hat er doch in formeller Hinsicht noch nicht ganz das Richtige getroffen. In dem -στης des Wortes nämlich sieht er das gleiche unmittelbar von der Wurzel στα- aus gebildete Element, wie es sich in indischen Kompositen wie nisthā-s, paristhā-s u. v. a.3) zeigt. Nun läßt sich der schon ursprachliche Gebrauch eines auf die nackte Verbalwurzel zurückgehenden Nomens im zweiten Gliede von Kompositis im Griech. zwar bei konsonantisch endenden Wurzeln des öfteren belegen 4), vgl. ἀμφιπλήξ, ἀντιπλήξ, διοπλήξ Hipponax fr. 33, 1 Bgk.4, καταπλήξ, 'οἰνοπλήξ, όξυπλήξ, άρρώξ, διαρρώξ, καταρρώξ, παραβλώψ u. a., mit Akzentzurückziehung wegen der Kürze des Vokals der letzten Silbe 5) ε'τυξ, σίζυξ, μονόζυξ, βοῖκλεψ (gegen κλώψ) Soph. fr. 932 6) N.2, ἐπίτεξ Hdt. 1, 111, Hippokr. περί γυν. I, 34 (VIII 78 L.), Gortyn Coll. 4963, 3, daneben ablautend 7) acc. ἐπίτονα Hdt. 1, 108 (so die besten Hss.), Tempelrecht von Andania Coll. 4689 = Ditt. syll. 653, 33. 68. Gehen aber die Wurzeln auf Vokale aus, so fügt das Griech., einem ebenfalls sehr alten Prinzipe folgend, ein -τ- an: ἀβλήτ-, άγνώτ-, εδμήτ-, νεοδμήτ-, ακμήτ-, ωμοβρώτ-, σαρχοβρώτ-, εθχρέτ-, νεοχράτ-, αμφιτρήτ-, thess. σύνκλειτος 8) (Gen.) Larisa Coll. 345, 10

<sup>1)</sup> Richtig verteidigt von Blaß z. St., der an ξμπυριβήτης 4 702, ξηχειρίθετος Hdt. 5, 106 erinnert, während Palmer-Kenyon άλιναιέται schreiben wollten. Noch besser wäre wohl δελφίνες ξυ άλι ναιέται zu lesen, wodurch die Überlieferung ja nicht geändert wird.

<sup>2)</sup> Vgl. auch ναιετάν, das neben ναιέτης steht wie λαμπετόωντι, -α Hom., Hes. neben καλλιλαμπέτης Anakreon fr. 27 Bgk.<sup>4</sup>, ἀλάμπετος h. H. 31, 5, Λαμπετίδης Ο 526, Λαμπετίη μ 132, 375 u. a., s. Bechtel B.B. 30, S. 270 ff.

<sup>3)</sup> Vgl. für den Veda, der eine stattliche Anzahl derartiger Bildungen kennt, das Verzeichnis in Graßmanns Wb. Sp. 1687.

<sup>4)</sup> S. z. B. Kretschmer K.Z. 31, S. 355. 5) Kretschmer a. O.

<sup>6)</sup> Ebenso κατῶβλεψ Archelaus, der Chersonesit, bei Athen. 9, p. 409 c: παραβλώψ.

<sup>7)</sup> ξπαίκ- : ἐπαίοκ- =  $q\lambda$ έψ, κρέξ : δόρξ,  $q\lambda$ όξ, ὄψ 'Stimme' u. a., vgl. auch πεδ- (lat. pes, pėdis, griech. Komposita wie ἐκατόμπεδος u. a.): ποδ- (πούς, ποδός), s. W. Schulze qu. ep. S. 180, Anm. 2, Hoffmann Dial. III, S. 271.

<sup>8)</sup> σύνκλεις : σύγκλητος = ἐπιβλής 'Riegel' Ω 453, 'Balken' Lys. fr. XCIX a Th. = Harpoer. s. v. ἐπιβλήτας, att. Bauinschr. Ditt. syll. 587, 64 65–329 v. Chr.): ἐπίβλητοι ibd. 193 dass.

Hoffm. II, no. 16 u. s. w. Es weicht insofern vom Sanskrit ab, als dort die -t-Erweiterung nur nach kurzem Vokale einzutreten pflegt, doch kennt sie nach langem Vokale auch das Latein, vgl. sacerdos = \*sacro-dhōt-, locu-plēt-.

Mit diesem -t-Suffix ist eng verwandt das Formans -1 1/5 1), welches im Griech, sowohl bei vokalisch wie bei konsonantisch schließenden Wurzeln, wie bekannt, recht eigentlich zur Bildung von Nomina agentis verwandt wird.

So würden wir auch von μετανίστασθαι zunächst ein \*μεταναστάτης zu erwarten berechtigt sein. Daraus konnte aber durch dissimilatorischen Silbenschwund unser μετανάστης hervorgehen. Man bedenke auch, daß Homer, der vor allem μετανάστης gebraucht, die vollere Form im Hexameter überhaupt nicht verwenden konnte. Die haplologische Verkürzung ist bekanntlich in den idg. Sprachen sehr häufig; um von den landläufigen Beispielen wie ἄποινα aus \*ἀπό-ποινα, klass. ἀμφορείς aus ep. ἀμφι-φορείς, altind. romantha- aus \*roma-mantha- (J. Schmidt Kritik d. Sonantentheorie S. 100) u. v. a. abzusehen, sei erinnert an:

κυβιστής aus \*κυβιστη-τής (Kretschmer Vaseninschr. S. 88) neben hom. κυβιστητής, ebenso δατήςιος 'distribuens' Äsch. Sept. 711 (Gdf. \*δατη-τήςιος) gegenüber δατητάς 'distributor' ibd. 945 (Chor), spätes προσαίτης, ἐπαίτης st. προσαιτητής, ἐπαιτηίης (Solmsen griech. Laut- und Verslehre S. 97 ff., Anm. 1), daher wohl auch ξειναπάτας Pind. Ol. 10, 34, ξε(ι)ναπάτης Eur. Med. 1392, Troad. 866, fr. 667 N.² aus \*ξε(ι)ναπατα-τάς, gortyn. νεότα und νεότας Coll. 5011, 9 = νεότατα, -τος (Bechtel B.B. 25, S. 162, Anm. 1), hom. ποτής, möglicherweise aus \*ποτο-τής (Brugmann I.F. 17, S. 10), kret. τρίτρα 'Dreifaches' aus \*τρίτιωτρα, delph ἱματιομίσθαι aus ἱματιομισθω-ταί Coll. 2563—2566, Pollux 7, 78, vgl. Pollux a. Ο. τοὺς δὲ τὰς ἐσθῆτας ἀπομισθοῦντας τοῖς χορηγοῖς οἱ μὲν νέοι ἱματιομίσθας ἐκάλουν, οἱ δὲ παλαιοὶ ἱματιομισθωτάς. Auch Kretschmers Erklärung (Glotta 1, S. 40 ff.), der die größtenteils vor Dentalen erscheinenden κάτ, πότ aus den

volleren κατά, ποτί durch dissimilatorische Kürzung hervorgegangen sein läßt, muß hier erwähnt werden 1).

Die intransitive Bedeutung von μετανάστης findet Parallelen

an anderen Kompositen, deren zweites Glied -στάτης ist:

άντιστάτης 'Gegner', 'Widersacher' Äsch. Sept. 518, ἐνστάτης dass. ²) Soph. Ai. 104, ἐπιστάτης und προστάτης 'Vorsteher', 'Leiter', παραστάτης, fem. -ις 'danebenstehend', 'Beisteher', πρωτοστάτης 'in prima acie stans' Thuc. 5, 71 ù. a. m.

Daneben hat -στάτης vielfach auch transitive Bedeutung:

ἀναστάτης 'Zerstörer' Äsch. Agam. 1227, καταστάτης 'Ordner', 'Wiederhersteller' Soph. El. 72, ὀβολοστάτης 'Obolenwäger', 'schmutziger Wucherer' Aristoph. nubb. 1155, Antiphan. II, p. 79, fr. 168, 4 K., Hyperid. fr. 154 Bl.³ = Harpocr. s. v. ὀβολοστατεί, χοροστάτας 'Reigenaufsteller', 'Chorführer' Pordoselena Coll. 304a, 36 = Hoffm. Dial. II, no. 129 (Ende d. 4. Jhrhnd. v. Chr.), Eresus I.G. XII, 2, no. 527, 33 (2. Hlft. d. 3. Jhrhnd. v. Chr.), fem. [χο]ροστάτις³) Alkm. fr. 23 (Parthen.), 84 Bgk.⁴.

Genau so ist auch -κοίτης, nom. ag. von κεῖσθαι, zugleich intr. und trans.:

a) intr. in ἀκοίτης, -ις 'Gatte', 'Gattin' Hom. u. ff., εληκοῖται
 'Waldbewohner' Hes. op. 5294), χαμαικοιτῶν — Σελλεῖν Soph.
 Trach. 1166 = hom. χαμαιεῦναι (ebenfalls Beiw. der Seller),

<sup>1)</sup> Wenn Kretschmer freilich J. Schmidts Theorie (K.Z. 38, S. 1ff.) über die Verkürzung proklitischer Wörter für das Griech. ganz ablehnt, so ist er meines Erachtens hierin etwas zu weit gegangen. Ein Einwand läßt sich nur dagegen erheben, daß J. Schmidt für die Verkürzung nur die proklitische Stellung verantwortlich macht, ohne sonstige Faktoren in Erwägung zu ziehen. Es ist sehr wohl möglich, daß bei den Veränderungen unbetonter Wörter die Proklise und die von Kretschmer dargelegten lautlichen Prozesse gemeinsam ihren Einfuß geltend gemacht haben. [Daß die vokalische Dissimilation von  $\hat{\alpha}v(\hat{\alpha})$  u. dgl. in unbetonter Silbe eintrat, habe ich oben S. 36 selbst bemerkt. Ob auch die von  $x\alpha v(\hat{\alpha})$ ,  $\pi ov(\ell)$ , bleibe dahingestellt (bei Dissimilation zweier Silben eines Wortes muß ja notwendig eine unbetont sein!). Höchstens war aber die Tonlosigkeit Nebenbedingung, nicht aber Agens des Vokalausfalles — und das ist etwas von der Proklisentheorie gänzlich verschiedenes. P. K.]

Vgl. dazu δ ἐνεστηχώς 'Gegner' der Lygdamisinschr. Coll. 5726, 28
 Ditt. syll.<sup>2</sup> 10.

<sup>3)</sup> Erg. von Bergk ed. 4, Blaß rh. Mus. 40, S. 15.

<sup>4)</sup> κεραοί και νήκεροι ψληκοίται | λυγρόν μυλιόωντες. Beiläufig: Diese Stelle liefert eine neue Stütze für Solmsens Etymologie (griech. Laut- und Verslehre S. 98, Anm.), daß ξύλοχος 'Dickicht' aus \*ξυλόλοχος entstanden sei, ursprünglich also wie λόχμη 'Wildlager' bedeutet habe. Man braucht nur

b) trans. in ἀνεμοχοῖναι οἱ ἀνέμονς χοιμίζοντες. γένος δέ φασι τοιοῦτον ὑπάρχειν ἐν Κορίνθφ Hesych, Phot., ed. Reitzenstein, p. 132, 10, Suid., παγχοίνας 'alle zur Ruhe bringend' (τὸν πάντας χοιμίζοντα Schol.) von dem unterirdischen Gemach, zu dem Antigone gebracht wird, und vom Hades Soph. Ant. 804. 810 (lyr. Partie).

Ferner sind doppelsinnig die Nom. agentis der Wurzel γενεγενέτως ') 'genitor', 'parens', auch 'Ahnherr' Trag., IIdt. 8, 137,
Xenophan. fr. 30, 4 Diels, [Aristot.] de mundo p. 399a, 31 (v. l.
γενέτης), γενετής ibd. p. 397a, 4, γενέτης dass. Eur. Or. 1011,
Troad. 1288 (beide Male an lyr. Stellen), kret. Epigramm in ep.
Dialekte Coll. 5074, 8, Balbilla Coll. 321, 15. 17: γενέτης 'Erzeugter', 'Sohn' Soph. Öd. rex 471 (Chor), Eur. Ion 916 (lyr. St.),
αἰειγενέται 'ewig' Hom., hymn. Hom., Hesiod, αἰθςηγενέτης 'vom
Äther ausgehend' ε 296 als Beiw. des Boreas (: αἰθςηγενέος Βοςέαο
Ο 171, Τ 358), nachep. γηγενέτας = γηγενής Eur. Phön. 128, Ion
1466 (lyr. Stellen), ἐκγενέτας = ἐκγονος Eur. Andr. 128 (Chor),

mit der Hesiodstelle E 162 (von Solmsen a. O. zitiert) πόρτιος ήδε βούς ξύλογον κάτα βοσκομενάων zusammen zu halten.

<sup>1)</sup> Aus dem Vorkommen bei Hdt. und Xenophanes und dem Fehlen in der streng att. Literatur ist mit Sicherheit auf ion. Herkunft von γενέτως zu schließen. Es gehört daher zu den Ionismen der Tragödie, und auch sein Auftreten in einer noch dazu späten philosophischen Schrift befremdet nicht. Das Ionische macht überhaupt von dem -τωρ-Suffixe größeren Gebrauch als das Attische. Herodot hat außer γενέτωρ noch προδέχτωρ 'Vorverkünder', 'Prophet' (7, 37), ολεήτως (sehr oft Hdt., ferner ion. Inschr. Leros Coll. 5520, 5), συμπρήκτως 'Helfer' (6, 125), σημάντως 'Anführer', 'Gebieter' (7, 81, in der gleichen Bedeutung auch im Epos). πράκτως kennt das Strengattische nur im technischen Sinne, von der bekannten Behörde (Schömann-Lipsius Staatsaltert. I, S. 451, von Wilamowitz Aristot. und Athen I, S. 196, Anm. 20). In der wörtlichen Bedeutung 'Täter', 'Vollbringer', 'Ausführer' findet es sich dagegen nicht nur bei den Tragikern (nebst συμπράκτωρ), sondern auch in den pseudoantiphontischen Tetralogien (Β β, § 6, συμπράκτως Β δ, § 6), also in Schriften, die im Wortschatz vielfach ionisches Gepräge zeigen, συμπράκτως außerdem noch bei Xen. Cyrop. 3, 2, 29, der bekanntlich keineswegs reines Attisch schreibt. ολήτως gebrauchen ebenfalls außer den Ioniern nur die Tragiker, Thucydides und Xenophon. Wir werden daher auch wissen, was wir von oulλήπτως zu halten haben, das in der Tragödie (sehr häufig), ferner bei [Antiphon] tetral. By, § 10, Xen. mem. 2, 2, 12 und Plato erscheint. Wenn es in keiner ionischen Quelle bisher belegt ist, so dürfte dies in Anbetracht der obigen Auseinandersetzungen wohl Zufall sein. Echt attisch ist überhaupt nur außer den genannten πράκτορες (falls damit die Behörde gemeint ist) noch δήτως, also ebenfalls ein terminus technicus.

Bacch. 1155 (Chor), εὐγενέτας = εὐγενής Eur. Phön. 1510, Ion 1060, Androm. 771 (lyr. St. und Chorgesänge), πυριγενέτας 'im Feuer gearbeitet' Äsch. Sept. 207 im Chorgesange στόμια (στόμα libri) πυριγενετᾶν χαλινῶν (: Eur. Hippol. 1223 στόμια πυριγενῆ).

Charakteristisch ist von den mit -τ- erweiterten Wurzelnomina besonders ἀγνώς, das meist 'ignotus' heißt (vgl. auch das von W. Schulze¹) damit verbundene lat. ingens), daneben aber auch mehrmals im aktivischen Sinne 'nicht kennend' vorkommt (Pind. Pyth. 9, 58, Isthm. 2, 30, [Phocyl.] v. 16, Thuc. 3, 53, Soph. Öd. rex 681²). So kommt es, daß die Tragiker trotz der zu der intransitiven Bedeutung von κάμνειν und θνήσκειν stimmenden ἀκμής 'indefessus' (schon Hom.), δονρικμής 'gladio interfectus' (Äsch. Choëph. 365), σιδηροκμής dass. (Soph. Ai. 325), ἡμιθνής 'semianimis' (Aristoph. nubb. 504, Thuc. 2, 52, Äschin. adv. Ctes. § 159), λιμοθνής 'fame confectus' (Äsch. Agam. 1274) sich doch ἀνδροκμής 'viros interficiens' (oft Äschyl., Eur. Suppl. 525) und ἀνδροθνής dass. (Äsch. Agam. 814) gelegentlich erlauben.

Auch bei den von der bloßen Wurzel ohne Suffixantritt gebildeten Nomina läßt sich oft zwiefache Bedeutung konstatieren. So haben von den S. 271 genannten die meisten auf -eu's, -vs, -πλήξ ausgehenden passiven Sinn, aber ὀξυπλήξ Soph. fr. 480, 3 N.2 heißt 'scharf treffend', ebenso sind αναμοτρώξ, βοῖκλεψ, παραβλώψ, κατῶβλεψ, ἐπίτεξ nur transitiv. Daß im Altindischen analoge Zustände herrschen, geht aus Wackernagels Beispielen (altind. Gramm. II, 1, S. 175 ff., § 75d) deutlich hervor. So haben intransitiv-passivischen Sinn beispielsweise die schon im Rigveda belegten namovýdh- 'durch Ehrfurchtsbezeugungen wachsend' (daneben auch trans. 'die Verehrung steigernd'), suyúj- 'wohl geschirrt', manoyúj- 'nach eigenem Willen geschirrt', yāmahú- 'durch Bitten angerufen', indrapatama- 'von Indra am liebsten getrunken', ebenso im Atharvaveda hydayaridh- 'am Herzen wund' (im Rigveda dagegen 'Herz durchbohrend', vgl. den Doppelsinn von -πλήξ), mit -t-Erweiterung tivrasút- 'aus der gährenden Masse gepreßt' (Rigveda), klass. -cit- 'geschichtet'.

<sup>1)</sup> K.Z. 28, S. 280.

<sup>2)</sup> δόκησις ἀγνὸς λόγων 'suspicio rationis expers'. Ebenso hat ἡμιβρώς 'halbgegessen' Epikrat. II, p. 284, fr. 5, 5 K. = Athen. 6, p. 262 d ἄμητας ἡμιβρώτας (dass. durch Konjektur herzustellen Antiphan. bei Athen. ibd. e = II, p. 47, fr. 89, 2 K.) passivische, die übrigen -βρώς im Hinterglied enthaltenden Komposita (ἀνδροβρώς, βαρυβρώς, βαρικοβρώς, σιδηροβρώς, ἀμιβρώς, τρικοβρώτες 'Motten' Aristoph. Ach. 1111) dagegen nur aktivische Bedeutung.

Hierher gehört auch das Schwanken zwischen aktiver und medialer Bedeutung, welches χρήστης zeigt; es heißt 1) 'Ausleiher', 'Gläubiger' (d. h. dem Aktiv zίχρημι [Dem.] or. 53, § 12, p. 1250, kret. zίχρημι Coll. 5112, 3 (Epigr.), thessal. ἐσχιχρέμεν Coll. 1557, 4 — Hoffm. II, no. 1, χρήσειν Hdt. 3, 58, χρῆσαι u. s. w. entsprechend), 2) 'der sich etwas leiht', 'Schuldner' (vgl. ἐχρησάμην Eur. El. 191). Mit χρήσιης — 'Schuldner' vergleicht sich ἐγγνητής 'Bürge' (ἐγγνᾶσθαι), μισθωτής 'Mieter', 'Pächter' (μισθοῦσθαι) '), vielleicht auch kret. τίται, falls es ursprünglich 'die Bestrafenden' bedeutet hat (s. Verf. griech. Denom. S. 183, Anm. 1).

Das Prinzip des dissimilatorischen Silbenschwunds läßt sich auch auf eine andere, bisher nicht recht verstandene Wortsippe anwenden:

ύψιπέτης oft Hom., stets in der Verbindung αἰετὸς ὑψιπέτης, nachgeahmt an lyr. St. von Soph. fr. 435, 1 N.² (den Aristoph. av. 1337 parodiert) αἰετὸς ὑψιπέτας, ὑψιπετᾶν ἀνέμων Pind. Pyth. 3, 105, ἀκυπέτης Θ 42 und N 24 χαλκόποδ ἵππω | ἀκυπέτα, Hes. op. 212 ἀκυπέτης ²) ἴρηξ, τανυσίπτερος ὄρνις, Soph. Trachin. 1042 (lyr. St.) ἀκυπέτα μόρφ.

ίψιπέτης, ωπυπέτης sind nach meiner Ansicht aus \*ύψιπετέτης, \*ώπυπετέτης entstanden. Ein \*-πετέτης ist in seiner Bildung mit -ναιέτης, παλλιλαμπέτης, πυνηγέτης u. s. w. vergleichbar. Das Formans -έτης ist ausgegangen von den Nomina auf -της, die zu zweisilbigen auf -ε- endenden Wurzeln gehören:

-γενέ-της (s. o.), ξαατηβελέ-της Hom., hymn. Hom., Hes., εἰ μενέ-της ζ 185, νπερμενέ-της h. H. 7, 1, ἀααλαρρείτης Hom., βαθνορείτης Hom., Hes., ἐνορείτης Hom., Hes. (nachgeahmt von Philoxenus bei Athen. 2, p. 35d = fr. 16 Bgk.4, Eur. Troad. 810 im Chorgesange), wofür bekanntlich im Epos stets -ρε(F)έ-της gelesen werden kann (zur Wz. ρεFε- vgl. auch ρεεFρον, ρεεFρον, αltind. srávitave Bechtel Hauptprobl. S. 197), von Simplicia ερε-της (von Hom. ab; vgl. skr. aritra-, lit. irklas u. a., de Saussure mém. S. 180).

Schon im Epos beginnt -έτης als selbständiges Suffix em-

1) Dagegen ἐματιομίσθαι (s. o.) heißt 'Kleiderverleiher'.

<sup>2)</sup> Eine Neuschöpfung nach diesem Adj. ist natürlich ἀννπέτη, wie bei Hes. theog. 267 eine Harpyie, Tochter des Thaumas und der Elektra, heißt; daß diese Benennung ebenso wie die ihrer Schwester ἀελλώ lediglich ad hoc erfolgt ist, beweisen die Hesiodverse selbst: ἀνκόμους ἀρπνίας ἀελλώ τ' ἀννπέτην τε, | αι δ' ἀνέμων πνοιῆσι και διωνοῖς αμ' επονται | ἀκείης πτερύγεσσι.

pfunden zu werden, d. h. per analogiam auch bei einsilbigen Wurzeln zur Bildung von Nomina agentis zu dienen:

πυνηγέτης von ι 120 ab, ξοιβοεμέτης (Ζεύς) N 624, aufgegriffen von Pind. Isthm. 4, 46 als Epitheton des Löwen und von Aristoph. ran. 814, der witzig dem Äschylus im Chorgesange dieses Beiwort gibt, Διὸς βαρυβρεμέτα Soph. Ant. 1116 (Chor), Ζεὺς ύψυβρεμέτης Hom., hymn. H., Hes., orac. bei Aristoph. Lys. 773; die Wurzel wird als einsilbig durch βροντή erwiesen. νεφεληγερέτα, Beiw. des Zeus, Hom., h. H., Hes. (gelegentlich von Späteren nachgeahmt), ebenso στεροπηγερέτα Ζεύς ΙΙ 298, -ναιέτης (s. o.), von Simplicia ἐκέτης Hom., Hes. und alle folgenden (gegenüber προίντης 'Bettler' ρ 352. 449, got. aihtron W. Schulze qu. ep. S. 493, προσίατην θαλλόν Moschion fr. 9, 3, p. 816 N.2, ίκτηο sehr oft Trag., Ίπτωρ Äsch. Suppl. 653 im Chorgesange, προσίπτωρ Äsch. Eumen. 119. 441, ἱπτήριος 'supplex', ἱπτηρία, sc. ῥάβδος von den Trag. ab; das sich daneben findende izerneia, während für das Adj. bloß ἐκτήριος belegt ist, ist natürlich durch ἐκέτης hervorgerufen) 1), μητίετα Ζεύς Hom., hymn. Hom., Hes. Wie wenig man sich schon in epischer Zeit der Herkunft von -έτης bewußt war, zeigen besonders μητίετα und -ναιέτης, bei denen das Suffix ebenso wie bei οφειλέτης Soph. Ai. 590, οφειλέτις [Eur.] Rhes. 965, χρεοφιλέται Ephesus Ditt. syll.<sup>2</sup> 329, 53 (um 86 v. Chr.) sogar an den Präsensstamm getreten ist (s. W. Schulze qu. ep. S. 348).

Da die Bildungen auf  $-\dot{\epsilon} \iota \eta \varsigma$  auch nachepisch große Fortschritte gemacht haben, so begnüge ich mich hier damit, vollständig nur die sich zuerst bei den Lyrikern zeigenden Nomina aufzuzählen:

άρχαγέτας Pind., Bacchyl. u. ff. (sehr oft in der Literatur und auf Inschriften Götterbeiname), λαγέτας Pind., Μοισαγέτας Pind. fr. 116 Schr., ξεναγέται Pind. Ne. 7, 43, στραταγέτας Bacchyl. carm. 16, 121; 17, 7. Von besonderer Wichtigkeit ist

<sup>1)</sup> Vgl. z. B. Tralles Ditt. syll. 2573, 5 ff. (1. Jhrhnd. n. Chr., aber wohl Kopie eines Steines des 4. vorchr. Jhrhnd.) ἐκετηφίην εἶναι Αιονέσ, ι ω Βακχίω τῷ δημοσίω· ἐκέτην μὴ ἀδικεῖν.

<sup>2)</sup> Von den auf Dialektinschr. begegnenden Komposita auf -αγέτας erwähne ich noch: ἀπόλλων Νυμφηγέτης Thasos Coll. 5455, 1 = Ditt. syll.² 624 (alte Schrift), Samos Coll. 5707 a, σταριαγέτας Gortyn Coll. 4985, 4/5. Auch aus den Schriftstellern ließen sich noch viele auf -αγέτης ausgehende Komposita anführen, wie έβδομαγέτης, Beiw. Apolls, Äsch. Sept. 800, λοχαγέτης Äsch., Eur., προηγέτης Philemon II, 526, fr. 167, 2 K. Ebenfalls gutattisch ist wohl nur χυνηγέτης, συγχυνηγέτης.

εί εργέτας, das sich zuerst bei Pindar findet, dann auch von den folgenden mit großer Vorliebe verwandt wird. Ebenso gebildet ist πανεργέτας Äsch. Agam. 1486 (Chorgesang). Das Simplex lautet dagegen stets ἐργάτης (zuerst Archiloch, fr. 39, 1 Bgk.4, auch später sehr häufig, fem. έργάτις von Pind. ab); auch in der Verbindung mit Präpositionen heißt es nie anders als παρεργάτης 'Nebensächliches treibend', 'nebenbei etwas tuend' Eur. Suppl. 426 (παρεργάτης λόγων 'müßiger Schwätzer'), συνεργάτης 'Mitarbeiter', 'Helfer' Soph. Phil. 93, Eur. Bacch. 1146, Hippol. 417, συνεργάτις Eur. El. 100. Solmsen Glotta 1, S. 77 ff., Anm. 1 ist bei der Erklärung von έργάιης, das er für eine Umbildung von \*έργότης (vgl. ίππότης, τοξότης u. a.) unter dem Einfluß von έρχιζεσθαι ansieht, zu keinem befriedigenden Resultate gelangt. ἐργάτης zeigt vielmehr, daß es neben Fέρδειν aus \*Fέργ-ζειν noch eine zweisilbige Basis Fεργα- gab. Von dieser aus ist es genau so gebildet wie ορχατος Hom., έρχατος · φραγμές Hesych, ερχατόωντο ξ 15 von einer neben Έρχομενός, ὄρχος liegenden Wz. έρχα- (s. über die letzte Sippe 1) die Ausführungen Bechtels B.B. 30, S. 270 ff.). ἐργά-της: ξογάζεσθαι = πελάτης Trag., Plat. Euthyphr. p. 4c, πλάτις Aristoph. Ach. 132, Lykophr. 821. 1294, δαστελήτις 2), Beiw. der Erinys, ο 234, δασπλητα Χάρυβδιν Simon. fr. 38, 1 Bgk.4, τειγεσιπλητα<sup>2</sup>), Beiw. des Ares, E 31. 455 (Wz. πελα-, πλα-) : πελάζειν (zuerst E 766) = περιπτίται Hom. (χτίται 'Bewohner' nachgebildet von Eur. Or. 1621), altind. Wz. kši-, ένατίμενος, περιατίστες (schon Hom.): ατίζειν 'gründen' (davon ατίστωρ 'Gründer' Pind. fr. 105, 3 Schr., parodiert von Aristoph. av. 926; ferner Eur. Ion 74, πτίστης, πίστας spät, namentlich junge Inschr., dass.,

<sup>1)</sup> Ihr entspricht aufs Haar ἔρκατος · φραγμός Hesych, ἐρκατή · φυλακή ders., ἐξ 'Ορκάτου (Ortsbezeichnung) Kalymna Coll. 3593 (2. Jhrhnd. v. Chr.), die eine nehen ἔρκ-ος 'Gehege', ὅρκ-ος 'Eid' (Solmsen K.Z. 32, S. 275) bestehende Basis ἐρκα- erschließen lassen.

<sup>2)</sup> Anders über δασπλήτις und τειχεσιπλήτα Solmsen rh. Mus. 60, S. 497 ff., der von einer Wz. spela- 'einreißen' ausgeht, neben der noch ein pela- bestanden habe wie τέγος neben στέγος, κοεῖν neben θνο-σκόος u. a. Wie erklärt sich aber dann das τείχεσι? Solmsen meint, möglicherweise sei τειχεσσπλήτα, das nicht mehr verstanden worden sei, die ursprüngliche Lesart gewesen. Gehen wir aber von πελάζειν aus, so ist τειχεσιπλήτης vollkommen in Ordnung; der Lokativ im ersten Gliede der Komposition findet Parallelen an ὀρεσ(σ)ιβάτης und ὀρειβάτης (Trag.), θερειγενής, Πυλοιγενής, δορίμαχος, δοριπετής u. v. a. (Brugmann gr. Gr. S. 171). δασπλήτις und δασπλής verstehe ich nicht. Es war bekanntlich schon den Alten unklar, und alle Deutungsversuche der Modernen befriedigen nicht.

συγατίστης 'Mithegründer' Hdt. 5, 46) = πανδαμάτωρ Hom. und von den übrigen Dichtern nachgeahmt (Wz. δαμα-, δμα-): δαμαζόμενος (zuerst Hes. theogon. 865). Ein genaues Pendant zu Wz. έργα- ist auch kret. λαγά-σαι (Präsens λαγαίεν mit unklarem Diphthonge), das, wie Schulze K.Z. 33, S. 126ff. gesehen hat, nicht aus \*λαγάσ-σαι hervorgegangen sein kann, weil dies vielmehr im Kretischen zu \*λαγάτται, später \*λαγάθθαι hätte werden müssen. Daß auch die Wz. λαγα- eine -ζ-Erweiterung kennt, wie es neben Wz. ἐργα- ein ἐργάζεσθαι gibt, beweisen die von W. Schulze zusammengestellten λαγάσσαι · ἀφείναι Hesych, [c] πολαγάξιος Gortyn Coll. 5010, 3. Wie zu εὐεργέτης das Abstraktum εὐεργεσία gehört (von Hom. ab), vgl. auch ἐκέτης: ἐκεσία, ἱππηλάτης: ἱππηλασία und viele andere, so steht neben ἐργάτης ἐργασία (von hymn. Hom. Merc. 486 ab), ebenso in der Verbindung mit Präpositionen ἀπεργασία oft Plato, Tempelr. von Andania Coll. 4689 = Ditt. syll. 653, 78, ἐπεργασία Thuc., Xen., Plat., συνεργασία spät, z. B. Smyrna Ditt. syll.<sup>2</sup> 873, 1 (röm. Zeit). Daß ἐργασία direkt von der Basis ἐργα- stammt und nicht auf älteres \* ἐργασσία (von ἐργάζεσθαι) zurückgeht, beweist die trozenische Bauinschrift I.G. IV, 823 (4. Jahrhnd. v. Chr.), wo neben den auf -ασσις ausgehenden Abstrakten der Verba auf -άζειν (ἀποστέγασσις<sup>1</sup>) 24 u. 25, ξομασσις 41, ίμασσία mit nicht ganz klarer Bedeutung 26) sehr häufig (18. 19. 28. 32. 35. 38. 40) ἐργασία auftritt, stets mit einem σ geschrieben. Auf eine Wurzel δικα- neben δικάζειν weist vielleicht τῶν ἐπιδικατῶν 'die Anspruch darauf machen', 'denen es zugesprochen wird' der Xuthiasinschr. Coll. 4598 a, 6.

Da  $\hat{\epsilon} \varrho \gamma \acute{\alpha} \tau \eta \varsigma$  und das nach der Vereinfachung der Lautgruppe σσ zu Mißverständnissen leicht Anlaß gebende  $\hat{\epsilon} \varrho \gamma α σ \acute{\alpha} α$  die einzigen Überbleibsel einer unerweiterten Basis  $\hat{\epsilon} \varrho \gamma \alpha$ - waren, sonst nur  $\hat{\epsilon} \varrho \gamma \acute{\alpha}$ -  $\hat{\epsilon} \epsilon \sigma \vartheta \alpha \iota$ , sogar bei den Ableitungen auf  $-\tau \dot{\eta} \varrho$  und  $-\tau \dot{\eta} \varrho \iota \sigma \iota^{2}$ ), ver-

<sup>1)</sup> Ebenso στεγάσσιος τᾶς περιστάσιος Epidaur. I.G. IV, 1485, 60 (um 320 v. Chr.), στέγαξις ibd. 286, während die epidaur. Inschr. I.G. IV, 1484, 214. 287. 304 das jüngere στέγασις bietet, vgl. ferner ἀλίασσις Argos (Bronze Tyskiewicz) I.G. IV, 554, 5.

<sup>2)</sup> ξογαστήριον von Herodot ab sehr häufig, ξογαστήρ bildet nur Xenophon œcon. 5, 15; 13, 10; 20, 16, der überhaupt im Gegensatz zum Strengattischen, das nur σωτήρ und κλητήρ kennt, Gefallen an Subst. auf -τήρ findet; daher γνωστήρας και ξγγυητάς Cyr. 6, 2, 39 und sogar θεραπευτήρες ibd. 7, 5, 65 (gegenüber θεραπευταί 1, 3, 7, oft Plato u. a.), während sehon Homer von Verben auf -εύειν nur -ευτής kennt (s. Verf. griech. Denom. S. 214 ff. mit Anm. 1); weitere Nom. agentis auf -τήρ bei Xenophon verzeichnet Sturz lexicon Xenophontoum s. v. γνωστήρ. Ich habe griech.

wandt oder zu Grunde gelegt wurde, so bezog der Sprechende natürlich auch ἐργάτης, ἐργασία, die durch ihr α im Gegensatz zu

Denom. S. 103 darauf hingewiesen, daß die Dorer besonders lange von dem Suffixe  $-i\dot{\eta}o$  im Gegensatze zu den anderen Dialekten, die  $-i\dot{\eta}s$  beverzugten, Gebrauch gemacht haben. Bei dem weit in der Welt herumge kommenen Xenophon sind, wie bereits oben bemerkt, unattische Elemente im Wortschatze und in der Phraseologie vieltach anzutreffen. Von Logicius stammt ξογατικός (von Hdt. 2, 11 ab). Auch ξογαστικός findet sich in der Literatur (Xen. memor. 3, 1, 6, oft Plato, der auch anegyagruzós hat, Aristot, problem. p. 1290 b, 27 u. a.); während aber Łoyarizós nur absolut verwendet wird. folgt auf ξογαστικός, da es ja unmittelbar von ξογάζεσθαι stammt, meist der gen. object.; vgl. z. B. Hdt. 2, 11 έπο τοσοίτου τε ποταμού και οίτω ξογατιχού, Plat. politic. p. 259 e και γάο ασχιτέκτων γε πάς ούκ αίτο; λογατικός, άλλ' ξογατών ἄρχων, Meno p. 81 d ώδε δε ξογατικούς (50 T: ξογαστι-20ύς Β) τε ακά ζητητιχούς ποιεί, Aristot. hist. anim. p. 622 b, 19 und 624 b. 29, wo ξορατικώτατος und ξορατικώτεραι absolut erscheinen, gegenüber Plato politic. p. 280 e έρεου προβλήματος έργαστικήν, ονομα δε ύφαντικήν λεχθείσαν, 281 α τήν γε αθ στήμονος ξογαστικήν και κούκης εξ τις υμαντικήν προσαγοοεύει, resp. 7, p. 527,b απεργαστικόν φιλοσόφου διανοίας, epinom, p. 975 b ή τών ολεήσεών γε συνυφή και σύμπασα ολκοδομία και σκευών πάντων άπεργαστική, Aristot. probl. p. 1290b, 27 τὸ τῆς τροψῆς ξργαστικόν καὶ δεκτικόν, Xen. mem. 3, 1, 6 και γάρ παρασκευαστικόν των είς τον πόλεμον τον στρατηγον είναι χρή και ποριστικόν των ξπιτηδείων τοις στρατιώταις και μηγανιχόν χαὶ ξογαστικόν χαὶ ξπιμελή χ. τ. λ., wo zwar auf ξογαστικός kein Genetiv folgt, aber auf die mit ihm parallelen παρασχευαστικός und ποριστιzós, die wohl die Anwendung des Worts wesentlich begünstigt haben werden. ξοραστής neben ξοράτης existiert nicht; denn wenn Apollon. Dysc. de coniunct. p. 234, 1 Schn. = Bekker An. p. 500, 21 sagt: καθότιζενδεια πολλάκις τοῦ σ ἀναβιβασμόν τοῦ τόνου ἀποτελεῖ — δεσποστής δεσπότης, ξογαστής: ξογάτης z. τ. λ. (ähnlich de adv. p. 135, 4 Schn. = Bekker an. p. 545, 10), so ist doch klar, daß er ξογαστής ebenso wie δεσποστής nur aus dem Grunde ansetzt, um die Tonzurückziehung von ξργάτης und δεσπότης zu motivieren. Schon deshalb ist Bucks Hypothese (Class. Review 19, S. 245) über toyans nicht haltbar. Wenn Buck übrigens das σσ von στέγασσις, έρμασσις, αλίασσις u. s. w. als durch die Analogie anderer Formen wie στεγαστός, στέγασμα u. s. w. hervorgerufen erklärt und von ursprünglichem στέγασις etc. ausgeht, da στις nach Ausweis von μνήστις, πίστις, πύστις erhalten bleibe, so ist zu erwidern, daß das -τ- von \*-αστις sehr leicht infolge des Einflusses der lautgesetzlich auf -ois ausgehenden Verbalabstrakta, wie argiv. ὄρυξις, ἐποιχοδόμησις, ὄψις (Kretschmer K.Z. 30, S. 577), in -σ- umgewandelt werden konnte. Auch tanagrä. ἀγόρασσις Revue des études grecques 12, p. 71, 21 gegenüber κατασκευάττη, απολογίττασθη ders. Inschr., κομιττάμενοι, χομίττη u. a. (Sadée de Bæotiae tit. dial. S. 20 ff.) findet vielleicht seine einfachste Erklärung dadurch, daß erst. nachdem -δσ- u. s. w. in -ττ- übergegangen war, ein älteres \*ἀγόραστις nach Analogie der Nomina mit lautlich berechtigtem -σις einem jüngeren αγόρασσις Platz machte.

-εργέτης, -εργεσία standen, auf dieses Verbum und bediente sich ihrer in solchen Zusammensetzungen, wie sie das Verbum ἐργάζεσθαι eingehen konnte, d. h. in Verbindung mit Präpositionen.
-εργέτης und -εργεσία dagegen, die im Grunde von der durch -εanorganisch erweiterten Wz. Εεργ- stammten, also zu dem weniger
gebräuchlichen ἔρδειν gehörten, blieben auf die Zusammensetzungen
beschränkt, in denen ἐργάζεσθαι (vgl. die goldene Regel des Scaliger) niemals auftreten konnte; sie wurden daher nur in der
Komposition mit Adverbien (εὐεργέτης, εὐεργεσία) und Nominalstämmen (πανεργέτας) verwendet. Heißt es doch auch im Griech.
wohl nur εὖ, κακῶς ἔρδειν, nicht ἐργάζεσθαι.

Sonstige zuerst bei den Lyrikern uns begegnende Nomina auf -érng sind:

καλλιλαμπέτης Anakreon fr. 27 Bgk.4 (s. o.), ἀγοέτας eig. 'Sammler' 1), dann 'Heerführer' Alkm. fr. 23 (Parthen.), 8 Bgk.4 (Pap. ἀγρότας, em. Bergk 2), vgl. dieselbe Korruptel Äsch. Pers. 1002 (lyr. St.) ἀγρόται στρατοῦ, wofür mit Toup ἀγρέται herzustellen ist, komponiert ἐππαγρέται 'Reiteranführer' bei den Lacedämoniern Xen. Hellen. 3, 3, 9, resp. Lac. 4, 3, παιδαγρέται (παιλαγρέται cod.: Ruhnken) ἐρχή τις, ἐπὶ ἐππέων 3) Hesych, im wörtlichen Sinne μαζαγρέτας 'Gerstenbroteinnehmer', Aristias fr. 3, 1, p. 727 N.2 und die attischen πωλακρέται 4). Weitere Nomina:

<sup>1)</sup> Vgl. ἀγρέταν συναθροιστῆ (-τᾶ und -θῆ cod., em. Dindorft Hesych, ἀγρέταν ἡγεμόνα, θεόν ders., ἀπόλλωνος ἀγρέτεω Chios Coll. 5666. Zur Bedeutungsentwicklung sei auch verwiesen auf Hdt. 7, 5 ἐπὶ δὲ ἀγνατιον ἐποιέετο στρατιῆς ἄγερσιν, 48 στρατοῦ ἄν ἄλλονς τις τὴν ταχίστην ἄγερσιν ποιέοιτο. Auch ganz regelmäßig wird von [ἀγείρειν das nom. agentis gebildet: σιταγέρται tab. Her. Coll. 4629, I, 102. 110. 177. im selben Sinne ἀγέρται Tauromenium Coll. 5221 = Ditt. syll.² 515, 35. 77. 108. 113/114 (Ende des 2. oder Anfang des 1. Jhrhndt. v. Chr.), Coll. 5228, I, 20. Auch ἀγύρτης 'Bettler' (vgl. zum Vokalismus πανήγυρις) stammt von ἀγείρειν, s. z. B. Halikarnaß Ditt. syll.² 601, 28 ἀγειρέτω (ἡ ἱέρειω) πρὸ τος θν[σί] ας ἡμέρας τρεῖς ἐπ' οἰχίαν μὴ πορ(ε)νομένη ὁ δὲ ἀγερμὸς ἔστω τῆς ἱερείας, Κος Coll. 3721 = Ditt. syll.² 591, 12 (3. Jhrhnd. v. Chr.) τ[ωῖ] δὲ ἀγερμοῦ κα[ὶ τῶν . . . . , ω]ν κὰ γερῶν πάντων. Bemerkenswert ist Dem. or. 8, § 26, p. 96 ἀφ' ὧν ἀγείρει καὶ προσαιτεῖ καὶ δανείζεται.

<sup>2)</sup> Anders Diels Hermes 31, S. 342.

<sup>3)</sup> Die Glosse wird erläutert durch Xen. resp. Lac. 4, 3 αξφοίνται τοίνυν αὐτών οἱ ἔφοφοι ἐχ τῶν ἀχμαζόντων τοξεῖς ἄνδρας · οἶτοι δὲ ἐππαγρέται χαλοῦνται.

<sup>4)</sup> So stets auf den att. Steinen des 5. Jhrhnd., s. Meisterhaus\* S. 74-75, adn. 647. κωλακοέται ist aus κωλαγοέται entstanden, indem sein γ an das κ der Anfangssilbe angeglichen wurde is. Kretschmer Vaseninschr. S. 144 ff., 234, der an Μεκακλές u. a. erinnert).

δραπέτας Pind. fr. 134 Schr. u. ff. (vgl. altind. draphyati?), εκέτας 'comes' Pind. Pyth. 5, 4, εχέτης πλούσιος Pind. im Etym. M. p. 404, 21 — fr. 304 Schr. (dagegen πλεονέχτης Hdt. u. ff., πλεονεξία dsgl., ενεξία von Eur. fr. 201, 1 Ν.² ab, καχεξία Diphilus II, p. 547, fr. 24, 4 Κ., Plat., Aristot.), κραγέτας 'schreiend' Pind. No. 3, 82.

Von den zuerst bei den Tragikern auftauchenden Substantiven auf -έτης sind namentlich ἀρχέτας Eur., πανδερχέτας Eur. El. 1177 (lyr. St.) gegenüber μονοδέρχτας Eur. Cycl. 79 (Chor) bemerkenswert.

Da wir gesehen haben, daß -έτης schon im Epos als selbständiges Bildungsmittel angesehen wurde, so werden sich auch gegen die Herleitung von -πέτης aus \*-πετέτης keine Bedenken erheben, obschon eine zweisilbige Wurzel \*πετε- sich trotz Bechtel Hauptprobl. S. 193 durch nichts erweisen läßt  $^1$ ).

ωπιτέτης aus \*ώπυπετέτης ist in gewisser Weise vergleichbar mit Ζεὺς καππώτας Paus. 3, 22, 1, Meteorstein bei Gytheum (Usener rh. Mus. 60, S. 12), nach Solmsens treffender Deutung (rh. Mus. 62, S. 337) aus \*καταπωτα-τάς (cf. Ζεὺς καταιβάτης).

1) Überhaupt scheint mir die von Bechtel a. O. entwickelte Theorie über die πέτα-: πετέ-Basen recht problematisch, ebenso Hirts Auseinandersetzungen (Ablaut § 431-443). Ich kann hier natürlich nicht diese verwickelten Fragen eingehend behandeln, sondern will nur kurz hervorheben, daß hom. πεπτηώς, ebenso hom. σχήσω, att. ἔσχημαι, ἔσχηκα, σχήμα nichts für die Existenz einer Basis πετε-, bezw. έχε- beweisen. Was das -η- derartiger Formen anbelangt, so scheint mir einstweilen der Standpunkt W. Schulzes (qu. ep. S. 249, 449 ff.) am besten zu sein; Schulze gibt noch andere Beispiele für jene 'vocalis -n- ante terminationes accessio', wie βεβαφηώς, χεχαφηώς, μαχήσομαι (hom. ion. gegen μαχέσασθαι hom. ion. att.), πιθήσω, κεκαδήσω etc. Bei εχέτλη 'Pflugsterze' (Hes. op. 467 u. a.), natürlich aus \* ξχέθλη wie χύτλον aus \* χύθλον, zeigt sich die gleiche analogische Weiterwucherung von -εθλά-, wie wir sie bei -έτης beobachtet haben, vgl. έδεθλον (Wz. sed-). Als Ausgangspunkt hierfür läßt sich γενέ-θλη (von Hom. ab) namhaft machen. Auch ἔπτατο, πτάμενος (schon Hom.), wozu erst nachhom. das Aktiv ἔπτην, ἔπταν neugebildet wurde, erweist keine neben πέτεσθαι 'fliegen' vorhandene Basis πεια- (πίτνημι, πετά-σαι 'ausbreiten', dessen Zusammenhang mit πέτεσθαι, altind. pátati keineswegs über allen Zweifel erhaben ist, lasse ich hier außer acht). Über die Entstehung von ἐπτάμην handelt Brugmann griech. Gr.3, S. 277, dem ich mich im wesentlichen anschließe. Treffend erklärt er das Präsens πέταμαι S. 278 als Neuschöpfung zu ἐπτάμην nach πέτομαι zu ἐπτόμην. O. Schröder Pindar S. 23 nennt mit Recht πέταμαι nach dem Vorgange Naucks (Mélanges gréco-rom. 5, S. 182) eine 'solæca forma' und ersetzt es in den pindarischen Gedichten durch πέτομαι.

καππώτας gehört mithin zu πωτᾶσθαι (schon Hom.), das sich zu πέτεσθαι verhalt wie νωμάν: νέμειν, στρωφάν: στρέφειν, τρωπάν: τρέπειν u. a. m. Neben πωτᾶσθαι existiert mit anderer Ablautstufe ποτάσθαι (ποτώνται, άμφεποτάτο, ποτέονται aus \*ποτάονται, J. Schmidt Pluralbild. S. 326, πεπότηται, πεποτήαται schon Hom.). Zu diesem darf man daher χύχνοι ἀερσιπόται [Hes.] scut. 316 stellen (vgl. ἀερσιπότητος ἀράχνης Hes. op. 777) und das Wort also auf \*αερσι-ποτη-ταί zurückführen. Allerdings läßt sich auch nichts dagegen einwenden, wenn man in dem Hintergliede von αερσιπόται lediglich das ποτᾶσθαι zu Grunde liegende ποτή Flug' (zuerst ε 337) sieht; das Kompositum würde dann zu der τερψίμβροτος- oder έλκεσίπεπλος-Gruppe (Brugmann I.F. 18, S. 69, Grndrß. II, 12, S. 64) zu rechnen sein. Der masc. -ā-St. wäre in diesem Falle durch das im zweiten Teile des Bahurvīhikompositums enthaltene Nomen der 1. Deklination veranlaßt worden, gerade wie bei μενεχάρμης Hom., Hes., das unserem Worte auch deshalb sehr ähnlich ist, weil es zu dem syntaktisch der republiksporog-Gruppe nahe stehenden ἀρχέκακος-Typus gehört, ferner bei βαθυδίνης Hom., hymn. Hom., Hes., ἀργυροδίνης Hom., Hes., χαμαιεῦναι Hom., χειφοδίκαι Hes. op. 189, λθυδίκησι (v. l. λθυδίκοισι) ibd. 230, αιδροδίχαι Pind. Ne. 1, 63, Soph. bei Phot., ed. Reitzenstein, s. v., αρχεδίκαι Pind. Pyth. 4, 110, ξενοδίκαι lokr. I.G. IX, 1, no. 333, 10, phoc. ibd. no. 32, 38 = Ditt. syll. 426, ελλανοδίκαι, bes. in Olympia (oft bei den Autoren und auf ele. Inschr., s. Dittenberger Inschr. von Olympia S. 835), Παμφτλαι, Phylenbezeichnung, Argos I.G. IV, 517, 7/8 (5. Jhrhnd. v. Chr.); 598, 1/2, Nemea ibd. 488, 3 (sonst Πάμφυλοι), ἀνιᾶται 'Bürgen' Gortyn Coll. 5015, 23. 23/24 (2. Jhrhnd. v. Chr.) und vielen anderen Beispielen 1), vgl. auch

<sup>1)</sup> Aus dem Epos sind noch zu nennen: λαβοανόρης, ὑψανόρης, αΙναρέτης, εὐρυβίης, ἐριβρύχης, πρωθήβης, ἀχειρσεχόμης, χισσοχόμης, χουσοχόμης,
ἐνμμελίης, αἰολομίτρης, παρθετοπίπα (s. griech. Denom., S. 191, Anm. 3),
λεχεποίης (ποίη 'Gras'), κλυτοτέχνης, βαθυχαίτης, ἱππιοχαίτης, κυατοχαίτης,
μελαγχαίτης, ἱππιοχάρμης, ἀγκυλοχήλης (Wackernagel K.Z. 29, S. 125). Besonders häufig sind Bahuvrthikomposita auf -ᾶς (fem. -ος) im Derischen:
Pindar, Bacchylides, die lyrischen Partien der Tragödie sind noch ergiebiger
als die Inschriften. Da häufig neben Nom. agentis und actionis auf -ός,
resp. -ος auch Nomina actionis auf -ά vorkommen, so bildet das Derische
neben und statt komponierter Nomina agentis auf -ός auch solche auf -ας;
das Ionische pflegt dagegen, auch auf seiner ältesten, historisch vorliegenden
Stufe, d. h. im Epos, in der Regel bei der Bezeichnung von Nomina agentis
das Suffix -ης zu meiden; während daher Pindar und Bacchylides Komposita auf -μάχας wie ἀχαμαντομάχας, ἀναιδομάχας, ἀπειρομάχας, ἐνδομάχας.

J. Schmidt Phralbild. S. 85 ff. über die Entstehung der Bahuvrthikomposition im allgemeinen, S. 354 Anm. über die der griech. Komposita auf -ag -yg.

assouéyes und mehrere andere gebrauchen, vgl. auch Ghaologiuézhas Thera Coll. 4793 ( Ohaoto) émaghos 4809, findet sich auch im Epos nur -uezos άγγκιαχοι, πούμαχοι, πιγμάγοι, um von den Eigennamen wie Τηλέμαγος abzuschen). Baechylides sagt ἀzαμαντορόας 5, 180, χαλλιοόας [10, 26, 96]. wozu Pindar Isthm. 8, 19, Ol. 6, 83 das fem. zahltooog verwendet, das Epos dagegen kennt auch im masc. nur -0005 (άγάρουος, ά, όρουος, βαθύουους. Lίορους, καλλίορους, χειμάρουος, ωκόρρους; pindarischem Ιπποσύας Pyth. 2, 65, Isthm. 5, 32, stets verbunden mit Subst., die eine Person bezeichnen, gegenüber λαοσσόων -- άγώνων Pyth. 12, 24 entspricht im Epos ebenfallsehr häufig auf männliche Personen bezüglich: δορυσσόος, λωοσσόος, πολισσόος. Die Böoter sagen έμ πελτοφόρας (Meister im Reg. zu Coll. I., dass. ferner auf Inschr. von Ägosthena, die aus der Zeit stammen, in der die Stadt zum Bunde von Onchestus gehörte, also, worauf auch &r c. acc. weist, die Phrase aus dem Böotischen übernommen haben, vgl. Sadée de Borot, tit. dial. S. 28, Günther I.F. 20, S. 4 ff., Solmsen Rh. Mus. 61, S. 493. Freilich findet sich auch im Ionischen gelegentlich - 15, wo wir nach dem bisher Gesagten -os erwarten. Herodot bildet Komposita auf -agyns neben -agyos (s. Kühner-Blaß I, 1, S. 503, Thumb Hellenism. S. 59; ebenso findet sich der gen. εππάοχεω in Cyzicus Coll. 5524, 2 meben quháoχων 3, οἱ νεωποίαι geht auf den ion. Inschr. durch (ältester Beleg Halikarnaß Coll. 5727 a. 6) genau wie in Kos Coll. 3705 = Ditt. svll.2 614 toft), Coll. 3707, 5 = Ditt. syll.2 621 das Kollegium der vanoia, auf der epidaur. Bauinschr. I.G. IV, 1485, 119. 134. 137. 139 das der θυμελοποίαι : ibd. 142 θυμελοποιοί uns begegnet. Das Strengattische dagegen kennt, wo es noch nicht durch die Koine beeinflußt ist, nur Nomina agentis auf -os, vgl. für die att. Inschriften Meisterhans3, S. 124-125. Wenn Soph. Ai. 572 aywrayga, 390 (an lyr. St.) δισσάρχας, Äsch. fr. 182, 1 N.2 = Athen. 1, p. 11 d neben einander ταξιάρχαι, στρατάρχαι, έκατοντάρχαι verwenden, so repräsentiert dieser Gebrauch, soweit es sich um den Dialog handelt, den Einfluß des Ionismus. während für die lyrischen Stellen auch an Nachahmung dorischer Spracheigentümlichkeiten gedacht werden darf, vgl. auch τῷ παντάοχα, das Aristoph, av. 1059 im Chorgesange gebraucht. Zu erwähnen wäre ferner noch ήμεροδρόμην Hdt. 6, 105 (-or nur deter.; für ήμεροδρόμων 9, 12 ist demnach ημεροδρομέων einzusetzen), wie im Dorischen (ημεροδρόμας (sie) Olympia Ditt. syll.2 156, 2 aus der Zeit Al. d. Gr., ἀελλοδρόμας Bacchyl. 5, 39, διαυλοδρόμας Pind. Pyth. 10, 9), in Tegea Coll. 1241, 3 (falls das nach Milchhöfer zweifelhafte Νιχοδρόμας überhaupt der Name eines Arkaders ist) und in Thespiä (Διαδρόμης Hdt. 7, 222). Im Attischen herrscht dagegen -δρόμος: δολιχοδρόμος Xen. sympos. 2, 17 [-οι], Plato Protag. p. 335e [-ων], ήμεροδρόμων Plato ibd., σταδιοδρόμοι Strattis com. bei Pollux 3, 146 = I, p. 729, fr. 62 K., -ov Plato legg. 8, p. 833 a. Wenn Pollux 3, 146 ausdrücklich bezeugt, Aristophanes gebrauche σταδιοδρόμης (s. I. p. 584, fr. 858 K.), so hat wohl diese unattische Bildung in der Parodie oder an lyrischer Stelle ihren Platz gehabt.

ύψιπετήεις, wie ύψιπέτης Beiwort des αἰετός, X 308, ω 538 ist wohl aus \*ύψιπετεσ-Fεντ- entstanden, vgl. τελήεις (schon Hom.), ἀχθήεις, χυδήεις u. a. (W. Schulze qu. ep. S. 404 mit Anm. 2, Brugmann griech. Gr.³, S. 45); es verhält sich zu τὸ \*πέτος (cf. διιπετής, δοριπετής, προπετής, χαμαιπετής u. s. w. und hinsichtlich der -ε-Stufe βένθος, βέλος, βρέφος, γένος, τέχος, thess. Πενέσται W. Schulze qu. ep. S. 244) wie βαθυδινήεις (Hom.), δινήεις (von Hom. ab, dor. δινάεντα, -εν Simon. bei Athen. 4, p. 172e = fr. 53, 2 Bgk.4, Eur. Cycl. 46 im Chorgesange, kontrah. δινάντα, -ος Bacchyl. 12, 165. 78) zu δίνη 1).

## II. Eine Glosse des Hesychius

Auf der spartanischen Inschrift Coll. 4453, 8, die wohl dem 1. vorchristlichen Jahrhundert entstammt, begegnet uns das Nomen παιδιστιωρός. Die Erklärer stimmen mit Recht darin überein, daß das Wort einen Aufseher bezeichne. Bereits Keil verwies auf die Hesychglosse παιδικέωο · δ εν γυμνασίω ύπηρέτης, und Meister, der diese Annahme weiter ausbaut, leitet παιδισκιωρός von älterem \*παιδισκειο Fορός her; daraus sei \*παιδισκειωρός, dann mit Schwund des zweiten Elements des -ει-Diphthongs \*παιδισκεωρός und zuletzt nach lakonischem Lautgesetze (vgl. 9165, arioxiwr u. a.) das vorliegende παιδισχιωρός entstanden. Meisters Deutung bedarf noch einer kleinen Modifikation. In dem zweiten Teile des Worts ist meines Erachtens nicht: \*-Fορός, wie es sich in τιμάορος, αὐλουρός, δδουρός, οἰκουρός, κηπουρός, φρουρός u. s. w.²) zeigt, zu sehen, sondern eher die sich von ihm nur in der Ablautsstufe unterscheidende Parallelform \*- Fωρός, vgl. ώρα 'Sorgfalt', θυραωρός, πυλαωρός, άρκυωρός, κηπωρός, φρυκτωρός etc.3). Läge \*- Foρός zu Grunde, so wäre bei der Jugend der Inschrift das Ergebnis \*παιδισχ(ε)ιουρός gewesen, wie ja auch die Gen. der -o-St. nicht mehr strengdorisch auf  $-\omega$ , sondern auf -ov enden 4).

Auch der erste Teil des Kompositums ist von Meister nicht einwandfrei erklärt worden. Man vermißt weitere Belege dafür, daß das aus -ει- hervorgegangene -ε- derselben Veränderung vor dunkelen Vokalen im Lakonischen unterlegen ist wie das bereits urgriech. -ε- in gleicher Stellung. Im Gegenteil, Μαλεάτας Coll.

<sup>1)</sup> Sten oft bei Hom., Siros dagegen nicht älter als das 5. Jhrhnd.

<sup>2)</sup> W. Schulze qu. ep. S. 19.

<sup>3)</sup> Schulze a. O., Solmsen griech. Laut- und Verslehre S. 80.

<sup>4)</sup> Πίστου 4, Ανδρονίχου 6.

4525 = I.G.A. no. 57 (Selinus in Lakonika), Coll. 4536 - I.G.A. no. 89 (aus der Kynuria), das zu ep. Μάλεια, Μάλειαι gehört, zeigt deutlich, daß in diesem Falle -ε- im Lakonischen erhalten geblieben ist, s. auch Solmsen K.Z. 32, S. 538. Ich halte deshalb καιδισκιωρός für nichts anderes als itacistische Schreibung des zu erwartenden \*παιδισκειωρός. Den Wirkungen des Itacismus im 1. Jahrhundert v. Chr. zu begegnen, wird niemand auffällig finden.

Das Sachliche haben bereits zum größten Teile die Erklärer der Inschrift erledigt. παιδισκεῖον kommt in der Literatur bloß bei Athen. 10, p. 437 f, im Sinne 'Bordell' vor, ibd. e τὰς δημοσίας παιδίσκας 'öffentliche Buhldirnen'. Da aber παιδίσκος und παιδίσκη 1) auch im guten Sinne, als Deminutiva von δ, ή παῖς sich finden, so braucht wohl auch die Bedeutung von παιδισκεῖον nicht immer einen üblen Nebengeschmack gehabt zu haben; παιδίσκαι aufhalten', indem -εῖον wie so oft 2) eine Örtlichkeit bezeichnet, und der παιδισκιωρός der Lakonen ist daher wohl ein Beamter gewesen, der die Aufsicht über die Lokalität führte, in der die Knaben sich zum Zwecke ihrer körperlichen Ausbildung versammelten, d. h. eben über das γυμνάσιον. Dazu stimmt auch im wesentlichen Hesychs Erklärung von παιδικέωρ. Vgl. auch die

<sup>1)</sup> παιδίσχος ist belegt bei Xen. Hellen. 5, 4, 32, Polyb. 31, 4, 9 und späteren, παιδίσκη Hdt. 1, 93, Xen. Anab. 4, 3, 11, Lys., Isä., [Dem.] adv. Neaeram (or. 59), § 18, p. 1351, Polyb. u. ff. Es bezeichnet zunächst nur wie ή παις jedes junge Mädchen, wird aber mit Vorliebe von Sklavinnen gebraucht (so gleich an der ersten Stelle, an der es vorkommt, bei Herodot). Die Atticisten (vgl. besonders Phryn. p. 239 Lob.) erkennen παιδίσκη nur in der allgemeinen Bedeutung = νεάνις an. Aus den gegebenen Belegen ist zu ersehen, daß παιδίσκη nicht nur früher auftritt als das masc. παιδίσχος, sondern auch viel üblicher ist. Dies kommt daher, daß in den idg. Sprachen gemäß den Nachweisen W. Schulzes z. Gesch. lat. Eigenn. S. 136, Anm. 4 vielfach das Deminutivum der Motion des primären Subst. dient, cf. ev. Luc. 12, 45 τοὺς παῖδας καὶ τὰς παιδίσκας. Ähnlich verhält sich, worauf Schulze a. O. aufmerksam macht, lat. adulescens (masc.): adulescentula (s. Thes. l. L. I, S. 800), puer : puella, lit. tarnas : tarnáité u. a., vgl. auch lit. ożýs 'Ziegenbock': ożkà 'Ziege' (Schulze S. 418). παιδίσχος trat nachträglich neben παίς, παιδίσκη wie adulescentulus neben adulescens, adulescentula.

<sup>2)</sup> Z. Β. καπηλεῖον, κεφαμεῖον, λατφεῖον, πρυτανεῖον, πανδοκεῖον, kret. οὐρεῖον 'Kastell' Dreros Coll. 4592 = Ditt. syll.² 463, 52 (3. Jhrhnd. v. Chr.), Lato Coll. 5075, 79, wo echt kret. ώρεῖον steht (1. Jhrhnd. v. Chr.), dass. bei Hesych ὡρεῖα· ψυλακτήρια, u. s. w.

Funktion des in Teos an der Seite des γυμνασίασχος wirkenden παιδονόμος Ditt. syll. 2 523, ähnlich wie in Athen seit 334 der κοσμητής zusammen mit den σωφρονισταί die Ephebenerziehung leitet (v. Wilamowitz Aristot. a. Athen I, S. 193 ff.).

Hat man ein Recht, παιδικέως mit Meister in παιδικ(κ)εωςος zu ändern? Ich glaube, wir können die Überlieferung halten. Während παιδισκιωςός die durch -o-Suffix erweiterte Wurzel (Ε)ως-enthält, ist das Hinterglied von παιδικ(κ)έως ein nacktes Wurzelnomen. Ganz ebenso sagt Äsch. Suppl. 43 (Chor) τιμάος (α) an Stelle des gewöhnlichen τιμάοςος, τιμωςός, und Hesych überliefert die Glosse ὧςες πίργοι ὧχυςωμένοι, κηδεμόνες ) neben ὧςου φίλακος (-ες cod.), βῶςοι ὀφθαλμοί.

Wurzelnomina wechseln auch in anderen Fällen mit solchen auf -65:

-ώψ, fem. -ῶπις: ωπός  $^2$ ) (ἀμβλωψ: ἀμβλωπός; γοργώψ, γοργῶπις: γοργωπός; εὖώψ, εὖῶπις: εὖωπός; μονώψ: μυριωπός; οἰνώψ: οἰνωπός; φλογωψ: φλογωπός; χρυσώψ, χρυσῶπις: χρυσωπός), ebenso -οψ (αἶθοψ, ἦνοψ, μῆλοψ, οἶνοψ u. a.): -οπός (χαροπός  $^3$ ), ferner -ζυξ: -ζυγος  $^4$ ) (νεόζυξ Eur. fr. 781, 20; 821, 3 N. $^2$ : νεόζυγος Eur. Med. 804; σύζυξ: σύζυγος). Man wird sich daher keineswegs wundern, auch neben häufigem  $^*$ -Fωρός gelegentlich  $^*$ -Fωρ anzutreffen.

Berlin.

Ernst Fraenkel.

<sup>1)</sup> ωρες = κηδεμόνες ist bezüglich der Bedeutung vollkommen verständlich. Zu dem Sinne von πύργοι ωχυρωμένοι hat sich ωρες in derselben Weise entwickelt wie σκοπή 'Warte'. Es war also nicht nur enmen agentis, sondern auch nomen actionis und hieß im letzteren Falle eigentlich 'Ausspähen', 'Ausschauen', genau wie σκοπή bei Äsch. Suppl. 786 (Cher). Der Gebrauch von Wurzelnomina zur Bezeichnung von Aktionen stammt bekanntlich ebenfalls aus der Ursprache, vgl. griech. qλόξ 'Entzündung', 'Brand', 'Anschwellung', qρεξ 'Aufschauern', ρρεξ 'Ritze', 'Riß', altind., ρρεξ 'Ergreifen', γμdh- 'Kampf', dρεξ 'sehend' und 'Sehen', 'Anblick', 'Auge', ebenso bhuj- 'genießend' und 'Genuß', stubh- 'jubelnd' und 'Jubelruf' (Wackernagel altind. Gramm. II, 1, S. 185).

<sup>2)</sup> Vgl. auch v. Wilamowitz Eur. Herakl. II<sup>2</sup>, S. 198 ff.

<sup>3)</sup> Wackernagel Dehnungsges. S. 53.

 <sup>4)</sup> Ebenso ξπίτεξ, ξπίτοξ (S. 271 mit Anm. 7): ξπίτοχος (Lobeck zu Phryn.
 S. 333), πάνδοξ · ὁ ἐν πανδοχ(ε)ίω οἰχῶν Hesych: πανδόχος.

## Remus und Romulus

Der Aufsatz "Die Remus-Legende", der die gesammelten Historischen Schriften von Th. Mommsen 1) eröffnet und zuerst im Hermes XVI 1881 S. 1-23 erschienen war, erinnert uns von neuem an das noch ungelöste Hauptproblem, das sich an die Sage von den Zwillingen und Roms Gründung knüpft und das formuliert zu haben ein Verdienst jenes Aufsatzes ist - wie kommt es. daß an Stelle des einen Stadtgründers, den wir erwarten, ein Brüderpaar steht? Auf welchem Wege ist der Tradition die Idee von den Zwillingen zugekommen, die ihr doch so unbequem ist, daß sie sich des einen Bruders gewaltsam wieder entledigt? Und mit diesem sagengeschichtlichen Problem ist ein sprachliches eng verknüpft: wie verhält sich der Name des einen Zwillingsbruders Remus zu dem des anderen, zu Romulus? wie erklärt sich, wenn Rōmulus der Eponym von Rōma ist, das kurze e von Remus? -So lehrreich und interessant Mommsens Behandlung der Remus-Legende ist - sein Versuch, die von ihm aufgeworfenen beiden Probleme zu lösen, kann dennoch nicht für befriedigend gelten. Nach ihm ist die Legende von den Zwillingen entwickelt aus dem Konsulat und stellt, um dies dem Königtum wesentlich gleichartig und ebenbürtig zu machen, an die Spitze der Königsgeschichte die Doppelherrschaft eines fungierenden und eines nichtfungierenden Königs. Die älteste Form der Gründungslegende, zurückreichend bis in die königliche Zeit, kannte nur einen König, den Romulus; Remus ist eine staatsrechtliche Personifikation, die erst nachträglich eingefügt ist. Das psychologisch Unwahrscheinliche dieser Hypothese besteht namentlich darin, daß die Einsetzung des Konsulats doch gerade den entschiedenen Bruch mit der Monarchie bedeutet, die Einführung der Republik aber, wie Mommsen selbst an einer Stelle (a. a. O. S. 20) bemerkt, "als ihren Gegensatz die volle und ganze Monarchie fordert". Und da soll man das Bedürfnis empfunden haben, an den Anfang der Königszeit als Vorläufer des Konsulats ein Doppelkönigtum zu stellen, das noch dazu mit der Ermordung des einen Herrschers, des Remus, so unglücklich ausgeht? - Der Erfinder der Zwillingssage hätte dann jeden-

Th. Mommsen, Gesammelte Schriften IV. Bd. Histor. Schriften I. Bd. Berlin 1906.

falls seinen Zweck nicht erreicht, denn im Altertum hat niemand in den Zwillingsbrüdern die ersten römischen Konsuln erkannt.

Mommsens Annahme wird durch seine Erklärung des Namens Remus nehen Romulus nicht einleuchtender. Da er Remus nur als eine Verdopplung des Gründers und Eponymen von Rom ansieht, so scheint es ihm begreiflich, daß der zweite Name, Remus, "durch eine einfache, aber unorganische Differenzierung des Hauptnamens" Rōmulus gewonnen worden ist; Anlehnung an den Namen des ager Remurinus hält er für denkbar, aber "wegen der Form der Namenbildung" (er erwartete in diesem Falle wohl \*Remur oder dgl.) nicht für wahrscheinlich. Schulze (Zur Gesch. lat. Eigennamen 219) hat widersprochen, seinen Widerspruch freilich an die Adresse von Niese Hist. Zeitschr. 59, 495 gerichtet, der ja aber hier nur der Ansicht Mommsens gefolgt ist; Schulze meint: daß Remus nur eine belanglose Variation von Romulus sei, werde nie ein Grammatiker dem Historiker glauben. Damit hat er aber wenigstens Mommsens Ansicht mißverstanden, denn die hat mit der Grammatik nichts zu tun. Mommsen bezeichnet es ja ausdrücklich als unmöglich, "den Namen Remus durch rationelle Ablautung aus Roma und Romulus zu erklären" (S. 8). Er meint offenbar, wie die Gestalt des Remus willkürlich durch Dopplung des Romulus geschaffen sei, so sei auch sein Name nur eine mit völliger Willkür vom Erfinder der Gestalt vorgenommene Variation von Romulus. Natürlich hat aber auch diese Erklärung nichts Überzeugendes: es dürfte für solche willkürliche die Laute vergewaltigende Namensformung in der legendarischen Tradition der Römer kaum eine Analogie geben 1).

<sup>1)</sup> Es ist doch etwas anderes, wenn ein Einzelner wie Naevius Balatium der Etymologie zu Liebe (balare blöken) für Palatium schrieb (Varro 1. 1. V 53).

betrachtet werden 1). Die Form 'Ρῶμος erscheint sogar da, wo die Ratio der Erzählung die Form Remus fordert: vgl. Dion. Hal. I 85: 'Ρώμος δὲ ἐδόχει τὴν χαλουμένην νῦν ἀπὶ ἐκείνου 'Ρεμορίαν οἰχίζειν. Plut. Rom. 9: 'Ρῶμος δὲ χωρίον τι τοῦ 'Αβεντίνου χαριτρὸν, ὁ δι ἐκείνον μὲν ἀνομάσθη 'Ρεμώνιον . . . . <sup>2</sup>). Man hat längst erkannt, daß dieses griechische Äquivalent von Remus mit dem Eponymen 'Ρῶμος in Zusammenhang steht, den die älteren griechischen Historiker nach ihrer Weise aus dem Namen der Stadt Rom gewonnen hatten.

Diese ältesten Versionen der Gründungssage ³) nehmen teils eine weibliche Eponyme 'Pόμη an: so Hellanikos, Damastes (um 400 v. Chr.) ⁴), der kyzikenische Geschichtsschreiber Agathokles ⁵) (um 400), bei denen die Rome eine troische Gefährtin (bei Agathokles Enkelin) des Aeneas ist, ferner Herakleides Lembos ⁶), der sie als troische Gefangene mit verschlagenen Achäern nach Italien kommen läßt, und ein Anonymus bei Serv. Aen. I 273, dem Rome eine Tochter des Odysseus von der Kirke und Schwester des Latinos ist. Noch andere, die sie für eine Tochter des Italos und der Leukaria oder des Telephos und Gattin des Aeneas erklärten, erwähnen Plutarch Rom. c. 2 und Dionysios von Halikarnass I 72.

Ungefähr ebenso alt ist die Version von einem männlichen

<sup>1)</sup> Merkwürdig sind die Formen Ρημος und Ρωμος für Remus und Romulus bei Suidas unter βρουμάλια und überhaupt bei den Byzantinern, Malalas p. 171 ff. Osterchron. I 204. Mich. Glykas p. 266. Die erste kehrt wieder in den kyzikenischen Epigrammen der Anthologie III 19, 2:

<sup>&#</sup>x27;Ρῆμόν τε ξυνη και 'Ρωμύλον λεχέων.

Den metrischen Fehler dieses Verses haben Meineke und Stadtmüller sehr gewaltsam zu emendieren versucht. Dürfen wir (trotz des zu erwartenden Daktylus) ' $P\tilde{\omega}\mu o \nu$  für ' $P\omega\mu\dot{\nu}\lambda o \nu$  (cod.  $\varrho\omega$   $\mu\nu\lambda\lambda\omega\nu$ ) einsetzen? Vgl. ebda. 2, 2 die zweite Pentameterhälfte  $\gamma\tilde{\alpha}s$   $Ts\nu\vartheta\varrho\alpha\nu\iota\dot{\alpha}\delta\sigma s$ . Dann hätten wir schon hier dieselbe Benennung beider Brüder wie bei Suidas. Sie beruht anscheinend auf dem Einfall eines griechischen Autors, dem ' $P\tilde{\omega}\mu\sigma s$  als Eponym von ' $P\omega\mu\eta$  richtiger erschien als ' $P\omega\mu\dot{\nu}\lambda\sigma s$  und der Remus nach Analogie von ' $P\omega\mu\sigma s$  langen Vokal gab.

<sup>2)</sup> Niese Hist. Zeitschr. 59, 495° bemerkt, daß wahrscheinlich auch Fabius Pictor in seinen Annalen 'Pūµos schrieb. 3) Vgl. Fr. Cauer, De fabulis graecis ad Romam conditam pertinentibus (Berlin 1884).

<sup>4)</sup> Dion. Hal. I 72 mit dem Zusatz καὶ ἄλλοι τινές. — Über einen sonst unbekannten Klinias, der nach einem Vergilscholion Rome für eine Tochter des Telemach und Gattin des Aeneas erklärte, s. Mommsen S. 4<sup>1</sup>.

<sup>5)</sup> Fest. p. 364 Th. d. P. Anon. bei Plut. Rom. 1. 2.

<sup>6)</sup> Fest. a. a. O. Serv. Aen. I 273. Aristoteles bei Dion. Hal. I 72 erzählt dasselbe von namenlosen troischen Gefangenen.

Eponymen und Gründer der Stadt, 'Ρωμος. Denn schon Agathokles zitierte nach Festus p. 3641) mehrere Gewährsmänner, die also ins V. Jahrhundert fallen müssen, für die Tradition, daß ein Nachkomme des Aeneas, Rhomus, nach Italien gekommen sei und Rom gegründet habe. Nicht später als das IV. Jahrhundert setzt Ed. Schwartz (Pauly-Wissowas RE. V 929) den Historiker Dionysios von Chalkis, der in seinen Κρίσεις von der Gründung Roms durch 'Pouos berichtete und sich für dessen Vater auf andere, also ältere Autoren berief 2). Bei den Griechen erhielt sich die Tradition von einem Gründer Roms Põuos noch fort zu einer Zeit, wo in Rom selbst die Zwillingssage schon offiziell anerkannt war, d. h. nach dem Ende des IV. Jahrhunderts v. Chr. Denn Antigonos, der Verfasser einer Geschichte Italiens, der Rhomus als Gründer Roms nannte<sup>3</sup>), fällt zwischen Timaios und Polybios<sup>4</sup>), also ins III. Jahrhundert, und Xenagoras, der drei Söhne des Odysseus und der Kirke, 'Ρωμος, 'Αντείας und 'Αρδείας, annnahm. die Eponymen der drei Städte 5), wird von Knaack (bei Susemihl Alex. Litt. I 399) zu den älteren Alexandrinern gerechnet 6).

Die sizilischen Griechen, die von römischen Verhältnissen früher Kunde erhielten, kannten schon spätestens im Anfange des III. Jahrhunderts die Zwillingssage. Kallias von Syrakus, der Zeitgenosse und Historiograph des Tyrannen Agathokles (ca. 361-289), der dadurch datiert ist, trägt eine Verbindung der Zwillingslegende mit der Version von der  $P\omega\mu\eta$  vor: nach ihm erzeugt Latinos, der König der Aboriginer, mit der Troerin  $P\omega\mu\eta$  drei Söhne,  $P\omega\mu\sigma$  und  $P\omega\mu\nu\lambda\sigma$ , die Gründer Roms, und  $T\eta\lambda\epsilon\gamma\sigma\sigma\sigma$ . Nicht genau zu datieren ist der sizilische Historiker

<sup>1)</sup> Ait quidem Agathocles conplures esse auctores, qui dicant Aenean sepultum in urbe Berecynthia proxime flumen Nolon(?), atque ex eius progenie quendam nomine Rhomum venisse in Italiam et urbem Romam nominatam condidisse.

<sup>2)</sup> Dion. Hal. I 72: Διονύσιος δὲ ὁ Χαλκιδεὺς ολκιστὴν μὲν ἀποφαίνει τῆς πόλεως Ῥῶμον · τοῦτον δὲ λέγει καιὰ μέν τινας Ἀσκανίου, καιὰ δέ τινας Ἰμαθίωνος είναι παϊδα. Vgl. Plut. Rom. 2 (Pauly-Wissowas RE. V 2481).

<sup>3)</sup> Fest. p. 362. 4) Ed. Schwartz, Pauly-Wissowa 1 2421.

Dion, Hal. I 72. Steph, B. unter "Arτεια und 'Αρδέα (ohne Nennung des Xenagoras).

<sup>6)</sup> Plutarch Rom. c. 2 führt noch eine Nachricht von Pouarós d. i. Romanus als Sohn des Odysseus und der Kirke und Gründer der Stadt an, ferner einen Tyrannen der Latiner Pouus, dessen Namen auffällig gebildet ist. Wir wissen nichts näheres über diese Sagenversionen.

<sup>7)</sup> Kallias' Bericht hat Mommsen a. a. O. 3 ff. ausführlich behandelt. Vgl. Fr. Cauer De fab. graec. 18 ff.

Alkimos, der nach einer korrupten Stelle bei Festus p. 362 von Romulus, dem Sohn des Aeneas, fabelte<sup>1</sup>). Schon Kallias nennt, wie wir sehen, den Bruder des Romulus 'Põμoς wie die späteren griechischen Autoren, während die römische Sage umgekehrt nur von Remus, nicht von \*Romus weiß<sup>2</sup>).

Nach diesem Überblick über die ältesten Zeugnisse für die Gründungssage scheint es zunächst, als ob die Römer an die Stelle des griechischen Eponymen Põpog das Brüderpaar Remus und Romulus gesetzt hätten. Allein wäre dies der Fall gewesen, so bliebe es unbegreiflich, wie die griechischen Autoren dazu kamen, mit ihrem Pouoc das lateinische Remus und nicht Romulus wiederzugeben; denn Romulus war doch - wenigstens in der uns geläufigen Version - gleich Põuoc der Eponym und eigentliche Gründer Roms. Wir müßten dann erwarten, daß die Griechen die Zwillinge vielmehr 'Põuos und 'Péuos nannten. Die stehende Gleichung Põmos = Remus nötigt uns zu der Annahme, daß Remus zunächst und unmittelbar an die Stelle des 'Ρωμος getreten Mit anderen Worten - es hat ein Stadium der römischen Gründungssage gegeben, in dem Remus für den eigentlichen und einzigen Gründer Roms galt, und erst in einem späteren Stadium ist ihm Romulus (aus welchem Grund, wird sich sogleich zeigen)

<sup>1)</sup> Alcimus ait, Tyrrhenia Aeneae natum filium Romulum fuisse, atque co † ortam Albam Aeneae neptem, cuius filius nomine Rhodius [Rhomus?] condiderit Romam. Schwartz Pauly-Wissowas RE. 1544 erklärt Alkimos für einen jüngeren Zeitgenossen Platons. Indessen bedürfte es doch wohl stärkerer Argumente, um die Bekanntschaft eines griechischen Historikers mit Romulus bis in so frühe Zeiten hinaufzurücken, wenn dies auch nicht unmöglich ist. Ist jene Datierung von Alkimos nicht zu früh, so bleibt zu erwägen, ob der Name Romulus an der Festusstelle nicht verderbt ist.

<sup>2)</sup> Ich hebe dies hervor, weil neuerdings von einem "in Rom längst verschollenen Vornamen Romus" gesprochen wird (Wilh. Soltau, Wochenschr. f. klass. Phil. 1908 S. 222). Ob in jener Urzeit, in der nach der Vermutung W. Schulzes das etruskische Geschlecht der Ruma dem Orte seiner Niederlassung den Namen Rom gab, daselbst ein Personenname Romus existierte, können wir dahingestellt lassen. Aber in der uns erreichbaren Zeit gibt es einen solchen Namen in Rom nicht, und hätte es ihn gegeben, würde man nicht begreifen, weshalb die römische Gründungssage diesen für einen Eponymen der Stadt so geeigneten, mit dem griechischen Pouos sich deckenden Namen nicht verwendet, sondern durch Romulus ersetzt hätte, der ja als Eponym nicht so gut paßt. Unerweislich ist auch, was Christ SB. Bayr. Ak. 1905 S. 116¹ annimmt, daß die Griechen von dem etruskischen Geschlecht der Ruma gewußt und diesen Namen ihrer Sprache und εμώμη angepaßt hätten, wobei er sich unnötige Sorge um das u macht.

als Bruder an die Seite gestellt worden. Haben die Römer den griechischen  $P\tilde{\omega}\mu o\varsigma$  zunächst durch Remus ersetzt, so verstehen wir, warum  $P\tilde{\omega}\mu o\varsigma$  umgekehrt bei den Griechen immer das Äquivalent von Remus geblieben ist.

Das Motiv, das die Römer zur Substitution von Remus für 'Pωμος veranlaßte, ist klar. Romus war kein römischer Name 1). Die Römer haben, als sie die griechischen ἱστορίαι kennen lernten, die griechische Sitte, aus jedem Ortsnamen skrupellos den Namen des Eponymen zu konstruieren, nicht ohne weiteres akzeptiert. Sie haben vielmehr in die Sagen von Roms Urzeit eine Menge wirklicher, einheimischer Namen eingeführt 2), und auch Remus war offenbar ein altüberkommener Eigenname, dessen Stellung und dessen Verwandtschaft mit etruskischen Geschlechtsnamen (Remmius und Remnius = etr. Remne) Schulze Zur Gesch. lat. EN. 219 besprochen hat. Er war insbesondere mit dem Namen eines Hügels am Tiber, eine Meile von Rom, Remoria Remuria, verknüpft, der demgemäß als das Grab des Remus angesehen wurde 3), ferner mit einer Örtlichkeit Namens Remona, die für seinen Wohnort galt 4). Dagegen wird die Verbindung von Remus und Remuria mit den lemures und dem Feste der Lemuria, die Ovid Fast. V 419 ff. vorträgt und durch eine Erzählung zu begründen sucht, von Mommsen S. 7 gewiß mit Recht für den etymologischen Einfall eines Grammatikers erklärt, der durch Remuria an Lemuria 5) erinnert wurde. Die Verse des Dichters 479 ff.

- 1) Vgl. die vorige Anmerkung.
- 2) Vgl. jetzt W. Soltau Wochenschr. f. klass. Phil. 1908 Sp. 220 ff.
- 3) Ένωορία Dion. Hal. I 85-87. Remoria Paul. Diac. p. 383 Th. Remuria Ovid Fast. V 479; De orig. gent. Rom. 23. Ένωορία Steph. Byz. s. v.; Remurinus ager Paul. Diac. p. 383 Th. Remureine [deae] CIL. VI 566. Vgl. Mommsen a. a. O. 15 ff. Er sieht die Verlegung der Remuria vom Tiberufer auf das saxum des Aventinus (jetzt S. Balbina), wo schon früher die Auspicien des Remus lokalisiert worden waren, als reine Erfindung eines Gelehrten der augustischen Zeit an.
- 4) Paul. D. p. 383 unter Remurinus: habitatio Remi Remona (Fest p. 382: Remu. fragmentiert). Pεμώνιον bei Plutarch Rom. 9 scheint nach Remona fingiert zu sein: Pοῦμος δὲ χωρίον τι τοῦ Αβεντίνου παριερών, ὁ δι ἐπεῖνον μὲν ἀνομάσθη Ρεμώνιον, νῦν δὲ Ρεμώριον (cod. ὑιχνάριον) παλείται. Mommsen S. 16 behauptet ohne rechte Begründung, daß Remona als ursprünglicher Name von Remuria nur "zur Beschwichtigung wohl begründeter grammatischer Bedenken ersonnen" zu sein scheine. Allerdings heren wir nicht, wo die Remona lag. Über die Bildung dieser Ortsnamen handelt Schulze a. a. O.
  - 5) Die Länge des u in Remuria v. 479 wie Lemuria v. 421 beruht auf Glotta I.

Romulus obsequitur lucemque Remuria dixit
Illam qua positis justa feruntur aris.
Aspera mutata est in lenem tempore longo
Littera, quae toto nomine prima fuit.
Mox etiam Lemures animas dixere silentum.
Is verbi sensus, vis ea vocis erat.

sind ja die reine versifizierte Grammatik. Aber insoweit könnte etwas Tatsächliches zu Grunde liegen, als diesem Grammatiker möglicherweise wirklich \*remures als ältere Form von lemures überliefert war. Der Wandel von \*remures > lemures würde sich durch die bekannte Dissimilation (peregrinus > pelegrinus u. dgl.) erklären 1).

Wir kommen also zu dem entgegengesetzten Ergebnis wie Mommsen: nicht Remus ist nachträglich in die Erzählung eingefügt worden, sondern er ist der ältere, der römische Stellvertreter des  $P\tilde{\omega}\mu o_S$ , und Romulus ist ihm erst später als Zwillingsbruder an die Seite gestellt worden. Der Grund für diese Hinzufügung ergibt sich aus dem bekannten Verse des Fragments von Ennius Annalen fr. 77 ff. Vahl., in welchem die Auspicien der Brüder auf dem Aventin erzählt werden:

Certabant urbem Romam Remoranve vocarent.

Daß Remora hier für Remoria wegen der dem daktylischen Metrum widerstrebenden drei Kürzen dieses Wortes eingetreten ist, hat Wilamowitz bei Mommsen (S. 152) wohl mit Recht angenommen. Mommsens Vermutung, daß bei Ennius Remona herzustellen sei, ist gewiß unrichtig, da für Remona langes o viel wahrscheinlicher ist als kurzes: \*Remona hätte jedenfalls in historischer Zeit \*Remina lauten müssen. Was Ennius mit den Worten: Sie stritten sich, ob die Stadt Rom oder Remoria heißen solle, oder

metrischer Dehnung: vgl. lemŭres v. 483 (Wilamowitz bei Mommsen S. 15²). Vgl. 'Ρεμορία Dion. Hal. I 85—87. 'Ρεμωρία bei Plut. Rom. 11 wird durch 'Ρεμώνιον c. 9 beeinflußt sein.

<sup>1)</sup> Da Charisius (GL. I 32, 23, Excerpta 548, 30) und Porphyrio zu Hor. Ep. II 2, 209 lemores als ältere Form überliefern, so ergäbe sich als Grundform remores und damit eine Etymologie des Wortes: die Schatten, die im Diesseits remorantur, statt in ihr Reich einzugehen (nam me Acheruntem recipere Orcus noluit, Quia praemature vita careo Plaut. Most. 499 f. nocturnos lemures: umbras vagantes hominum ante diem mortuorum Porph. zu Hor. Epist. II 2, 208). Remus bringt mit dem Adjektiv remores der Verfasser der späten Origo gentis Romanorum c. 21 zusammen, der wohl aus älterer grammatischer Quelle schöpfte: Remus a tarditate, quippe talis naturae homines ab antiquis remores dicti.

Livius I 6, 4: dii . . . . auguriis legerent, qui nomen novae urbi daret, objektiv hinstellt, heißt ins Subjektive zurückübersetzt: man erwog, daß von Remus wohl Remoria, aber nicht Roma kommen könne, daß Roma vielmehr von Romulus stamme. Eine spätere Generation hatte also Anstoß an der vokalischen Differenz von Remus und Roma genommen und nach einem passenderen Eponymen für Rom gesucht: sie wählte den Namen Romulus, sei es daß dieser damals noch als Individualname bekannt war oder durch die tribus Romilia und das Geschlecht der Romilii vorausgesetzt wurde. Schulze (Zur Gesch. lat. EN. 580) nimmt die zweite Möglichkeit an; er erkennt in Romulus den Eponym der gens Romilia, die er in dem Rumlna einer etruskischen Inschrift aus Volcii wiederfindet, und identifiziert sie mit dem etruskischen Geschlecht der Ruma, von dem die Stadt Rom ihren Namen empfangen habe 1). Diese Erklärung des Namens Roma ist sehr ansprechend 2). Nur müssen wir die wirkliche Entstehung Roms

<sup>1)</sup> Beiläufig erklärt Schulze an derselben Stelle Oisois, wie griechische Autoren den Tiber nennen, für die etruskische Form des Flußnamens. Aber dabei bleibt das v (lat. u in Thubreis CIL. VI 4659) unverständlich, da die etruskische Form 3epri 3efri (Varro 1. 1. V 30 Thebris) lautet. Ferner begegnet für Θύβρις = Tiberis häufig Θύμβρις Plut. Rom. 1. Herodian I 99, 19. Steph. Byz. u. Θύμβρις. Anth. Pal. IX 219 u. a., und ebenso heißt bekanntlich ein Fluß in der Troas, auch Θύμβοιος, an dem Θύμβοα lag. Vergil nennt einen trojanischen Gefährten des Aeneas Thymbris (Aen. X 124), einen Rutuler Thymber (X 391). Θύβρις beruht also wohl auf Annäherung von Tiberis, allenfalls auch einer zweisilbigen Form wie Varros Thebris, an den Namen des troischen Flüßehens, den man sich gewiß durch Aeneas und seine Troer nach Latium gebracht dachte. Recidiva vocabula Troiae! Daher wird die Form Thybris auch von den römischen Dichtern (vgl. Isidor Orig. XIII 27), besonders Vergil, mit Vorliebe gebraucht. Analog ist etwa der Vorgang, wenn Vergil Aen. V 122 den Eponymen und Stammvater der Cluentii mit griech. Klear 905 zu Cloanthus kontaminiert.

<sup>2)</sup> Daß alle früheren Erklärungen des Namens nichts wert sind, bedarf keiner langen Ausführungen. Mit der Deutung von Roma als 'Flußstadt' muß auch die der porta Romana oder Romanula wie das westliche Tor der ältesten Stadt auf dem Palatin hieß) als 'Fluß-Tor' fallen. Da Tore nach den Örtlichkeiten zu heißen pflegen, in deren Nahe sie liegen oder führen, so dürfte die porta Romana das Tor gewesen sein, das nach Rom führte. Dann kann natürlich die alte Stadt auf dem Palatin, die sog. Roma quadrata, ursprünglich nicht den Namen Rom getragen haben, sie wird vielmehr Palatium geheißen haben vygl. O. Richter, 1. Mullers Handb. HI 746f.), und der Name Roma muß dann ursprunglich an der Örtlichkeit westlich vom Palatin (später Velabrum, event. auch Forum und

und die um Jahrhunderte jüngere Sage von Romulus und der Gründung der Stadt streng scheiden. Die Generation, die die Romuluslegende gestaltete und die nicht älter als das IV. Jahrhundert vor Chr. zu sein braucht, hat doch von den ersten Anfängen Roms schwerlich etwas gewußt. Sie hat den Namen Romulus gewählt, weil er als Eponym für Roma paßte, und es folgt also daraus nicht, daß die Romilier mehr mit Roms Gründung zu tun hatten als die Romatii (etr. Rumate) und Romaei, deren Namen Schulze (S. 368) ebenfalls von Roma ableitet 1). In der Romuluslegende kommt die gens Romilia überhaupt nicht vor, und die nach ihr benannte tribus Romilia spielt darin eine ganz nebensächliche Rolle. Ihr Name wurde allerdings von Romulus abgeleitet: Paul. D. p. 369 Th.: Romulia tribus dicta, quod ex eo agro censebantur, quem Romulus ceperat ex Vejentibus. Auch die Schreibung Romulia hier und auf Inschriften (Mommsen Ephem. epigr. IV 221), griech. 'Ρωμυλία auf einem Senatusconsultum von Adramyttion, soll offenbar den etymologischen Zusammenhang mit Romulus deutlich machen, ebenso in dem Namen des von Romulus eingesetzten Romulius Denter (Tac. Ann. VI 11). Denn vom lautlichen Standpunkt ist Romulia nicht weniger auffällig als es \*famulia statt familia wäre 2).

Ist der Name Romulus wie der des Remus nur gewählt worden, um einen Eponymen für Rom zu gewinnen, so beruht die Ähnlichkeit beider Namen lediglich auf diesem gemeinsamen Zweck, nicht aber auf etymologischer Verwandtschaft. Letztere Ansicht, wie sie Mommsen, Niese, Pais (Storia d'Italia II 1, 1 S. 214, der das Verhältnis von Faustinus: Faustulus vergleicht), vertreten, ist allerdings die sich zunächst aufdrängende, und es kommt dafür eine Namensform in Betracht, die wie vermittelnd zwischen Remus und Romulus steht, nämlich Remulus. So nennt Vergil Aen. IX 593 einen Rutuler Numanus, cui Remulo cognomen erat, Silius Italicus IV 186 einen römischen Soldaten. Vor allem aber erscheint der Name in der Liste der Könige von Alba Longa bei Ovid Met. XIV 616. 617. Fast. IV 49. 50, bei Eusebius Chron. II p. 70

Capitol) gehaftet haben und ist, als diese Ansiedlung mit der Palatinstadt verwuchs, auf das Ganze übertragen worden.

<sup>1)</sup> Wenn das Gebiet der tribus Romilia anfänglich zu Veji gehörte und erst nachträglich an Rom fiel, (vgl. O. Richter, Die Befestigung des Janiculum. Nissen, Ital. Landesk. II 490), so wird wohl auch erst damals das romilische Geschlecht römisch geworden sein.

<sup>2)</sup> Anders Schulze a. a. O. 368, der in Romulia älteren Lautstand sieht.

Schoene, Orosius I 20, 5 und in der Origo gentis Romanae 18, 2 zu Aremulus ('Αρέμουλος) entstellt 1). Derselbe König heißt aber bei Livius I 3, 9 Romulus Silvius (Appian Βασιλ. 1 'Ρωμίλος Σίλουιος 2). Erwähnt mag hier auch die merkwürdige angelsächsische Form Reumwalus werden, die sich auf dem Runenkästchen von Clermont findet, einem um 700 n. Chr. im Northumbrischen aus Walfischbein gefertigten Kästchen mit Reliefdarstellung der von der Wölfin gesäugten Zwillinge 3). Der Bruder heißt Romwalus, eine interessante Umgestaltung von Romulus, und zwar, wie mein Kollege M. H. Jellinek wohl richtig vermutet, nach der angelsächsischen Benennung der Römer, Röm-walas 'die Rom-Wälschen'. Das eu von Reumwalus mag auf u-Umlaut von e beruhen (so R. Much), wobei man freilich \* Reomwalus erwartet. Ob erst der Angelsachse Remus nach Römwalus = Romulus zu Reumwalus umgestaltete oder ob er in seiner antiken Vorlage schon Remulus vorfand, muß dahingestellt bleiben. - Ich habe früher daran gedacht, daß \*Remolos durch die Assimilation von e vor Nasal an o folgender Silbe 4) in der mündlichen Überlieferung, die wir für die präliterarische Entwicklung der Legende im IV. Jahrhundert voraussetzen müssen, zu \*Romolos 5) geworden war und dann durch Angleichung an Rōma (oder Rōmulus) langes ō erhalten habe. Indessen ist eben die Voraussetzung, daß die Namen der beiden Brüder etymologisch verwandt seien, keine zwingende, und wir betrachten ihre Formen am besten als gegebene.

Wir waren zu dem Ergebnis gekommen, daß Remus und Romulus zwei verschiedene zeitlich auf einander folgende Versuche darstellen, einen Eponymen für Rom ausfindig zu machen. Man könnte fragen: warum ist man nicht von Anfang an auf den Gedanken gekommen,  $P\tilde{\omega}\mu o \varsigma$  durch Romulus zu ersetzen? Darauf ist zu antworten, daß im Grunde genommen auch Romulus kein ganz passender Eponym für Romu war. Während Remus im Vokal

<sup>1)</sup> Das anlautende A wird durch Vermischung von Remulus mit Amulius erklärt, wie andere Quellen diesen albanischen König neunen. Vgl. Pais, Storia d'Italia II 1, 1 S. 187<sup>1</sup>. 192<sup>2</sup>.

<sup>2)</sup> Ebenso Diodor VII 7 (Arramulius Silvius VII 5, 10). — Romo et Remulo Cic. de leg. I 3, 8 im Vossianus B, aber richtig kerrigiert, sind bloße Schreibfehler.

<sup>3)</sup> Vietor, Das ags. Runenkästchen aus Auzon bei Clermont-Ferrand, Marburg 1901. Er umschreibt ohne Grund Réumwalus.

<sup>4)</sup> Remus mußte sein e im Gen. Remi und in dem bei Personennamen häufigen Voc. Reme bewahren.

<sup>5)</sup> Romulique ist gemessen in der der Sulpicia untergeschobenen Satira

abweicht, hat Romulus eine überschüssige Ableitungssilbe. Schon die Alten haben bemerkt, daß die Stadt nach Romulus eigentlich Romula hätte genannt werden müssen 1). Tatsächlich führte ein Ort bei den Hirpinern den Namen Romulea (Steph. B. 'Popucha) Andere meinten umgekehrt, daß der Eponym eigentlich Romus heißen sollte. Serv. Verg. Aen. I 273: ut pro Romo Romulus dicerctur, blandimenti genere factum est, quod gaudet diminutione. Umgekehrt wird bei Paul. D. p. 363 Th. 2) Roma statt Romula gewißermaßen als Augmentativ erklärt. Die Aufgabe einen wirklichen, nicht fingierten Personennamen als Eponymen von Rom zu finden, ließ sich eben nicht besser lösen, und man sieht zugleich, daß eine Namensform \*Rōmus, wenn sie bestanden hätte, gewiß gewählt worden wäre.

Wir unterscheiden also folgende drei Perioden in der Entwicklung der Zwillingssage:

Ι. 'Ρώμος

II. Pouos Remus

III. 'Ρωμος καὶ 'Ρωμέλος Remus et Romulus

In der Zeit, in der die Römer mit griechischer Kultur und griechischen Sagen bekannt wurden, haben sie auch die Erzählung von  $P\tilde{o}\mu o\varsigma$  rezipiert, aber den griechischen Namen durch Remus ersetzt. Dann, vermutlich in einer späteren Generation, gab man sich mit diesem Eponymen nicht zufrieden und fand den Namen Römulus dafür geeigneter. Es ist möglich, daß man zunächst versuchte, Romulus an die Stelle von Remus zu setzen, aber damit nicht durchdrang, weil die Tradition von Remus schon zu tief Wurzeln geschlagen hatte und nicht mehr zu beseitigen war. So beließ man den Remus und machte den Romulus zu seinem Bruder. Hierbei mag daran erinnert werden, daß auch  $P\tilde{o}\mu o\varsigma$  in manchen griechischen Versionen wie der des Xenagoras, des Kephalon von Gergis und des Kallias Brüder hatte.

Daß die romantische Erzählung von der Jugend der beiden

v. 19 (Remulique Scaliger, Romlique Bachrens), gestattet aber bei der Natur dieses Machwerkes keine Folgerungen.

<sup>1)</sup> Varro 1. l. IX 50. GRF. ed. Funaioli I p. 352 = Fest. p. 269 b. 28 Müll.: (Roman antea Romulam appel)latam Terentius quidem (Varro censet ab Romulo), deinde detortam voca(buli formam in Roman existimat) credibile. Schwegler Röm. Gesch. I 4183 weist auch auf Philarg. ad Verg. Ecl. I 19 hin: Roma ante Romulum fuit, et ab ea sibi Romulum nomen adquisivisse Marianus Lupercaliorum poeta sic ostendit etc.

<sup>2)</sup> Roman Romulus de suo nomine appellavit, sed ideo Roman, non Romulum, ut ampliore significatu prosperiora patriae suae ominaretur.

Zwillinge, wie sie Naevius und Fabius Pictor darstellten, von ihrer Geburt und Aussetzung, ihrer Säugung durch die Wölfin und ihren weiteren Erlebnissen bis zur Entthronung des Amulius griechische auf die beiden Brüder übertragene Sagenmotive sind, hat zuerst Trieber Rhein. Mus. 43, 569 ff. nachgewiesen und wird jetzt wohl von keinem Kundigen bezweifelt. Trieber denkt speziell an die Sage von der Tyro und ihren Söhnen Neleus und Pelias, die in einem populären Drama des Sophokles behandelt war 1). Andere ähnliche Sagen zählt Pais Storia d'Italia II 1, 1 S. 208 ff. auf. Vgl. ferner O. Rossbach N. Jahrb. f. d. klass. Alt. 1901, I, S. 393 ff. Die in dieser Weise ausgeschmückte Sage muß schon spätestens im 3. Viertel des IV. Jahrhunderts vor Chr. bestanden haben. Den terminus ante quem bildet die Prägezeit der römischen Silbermünzen campanischen Fußes mit der Inschrift Romano und dem Bilde der von der Wölfin gesäugten Zwillinge, die E. J. Haeberlin (Zum Corpus numorum aeris gravis, Berlin 1905, S. 18ff.) 335-312 v. Chr. ansetzt. Ein zweiter, aber späterer Terminus ist das Jahr 296 v. Chr., in welchem die Ogulnier das Erzbild der Zwillinge auf dem Palatin aufstellen ließen (vgl. Mommsen S. 2). Über die Träger der Legende in dieser ältesten Zeit wissen wir natürlich nichts. Christ denkt an "fabulierende Rhetoren". Jedenfalls waren es aber, nach der ganzen Sachlage zu urteilen, Römer, die mit griechischen Erzählungen vertraut waren, und war folglich die Überlieferung eine mündliche.

Das Zwillingsmotiv brachte aber für die Fortsetzung der Erzählung eine gewisse Schwierigkeit mit sich: wie sollte man sich das Verhältnis der beiden Brüder bei und nach der Gründung der Stadt denken? Welche Rolle sollte Remus spielen, wenn Romulus für den Eponymen und eigentlichen Gründer Roms zu gelten hatte? — Es scheint, daß die ältere Tradition den beiden Brüdern ungefähr gleichen Anteil an der Gründung und der Herrschaft über die Stadt gab, wenn sie nicht gar dem Remus als dem in der Überlieferung älteren eine Vorzugsstellung einräumte. In letzterem Sinne kann die Form der Legende bei Kephalon von Gergis und Hegesianax von Troas aufgefaßt werden, die um 186 v. Chr.

<sup>1)</sup> Seine Hypothese, daß Diokles von Peparethos, der nach Plutarch Rom. 3 von der Zwillingssage τὰ μὲν χυριώτατα πρώτος εἰς τοὺς Ἑλληνας εξεδωχε, dieselbe in einem Drama dargestellt habe, ist freilich unbewiesen. Über Diokles als angebliche Quelle des Fabius Pictor s. Niese Hist. Zeitschrift 59, 497 f., Schwartz Wissowas RE. unter Diokles, Christ SB. d. Bayr. Ak. 1905 S. 116 ff., H. Peter Bursians Jahresber. 33 S. 200.

zu datieren ist 1) und die Dionysios I 72, 1 folgendenmaßen wiedergibt: Κεφάλων μέν γὰο ὁ Γεργίθιος συγγραφείς παλαιὸς πάντ δεντέρα γινιά μετά τον Πιακον πόλεμον έκτίσθαι λέγει την πόλιν vad tor Es Thior diasor Devion oir Aireia, olitotin de altige αποφαίνει τον ήγησάμενον της αποικίας Ρώμον, τούτον d' circa tor Aireior naidor Eva terrapas de gyour Aireia yeνέσθαι πιάδας, Ασκάνιον, Ειρυλέονια, Ρωμύλον, Ρώμον. Hier erscheint Popog als der Führer der Auswanderer und der Gründer der Stadt, neben ihm aber Romulus als sein Bruder. Allerdings könnte es sich in dieser Version auch um eine Kontamination der alten griechischen Version von Põuog mit dem römischen Zwillingsmotiv handeln, da ja in einem griechischen Text zwischen unserer I. und II. Periode nicht zu unterscheiden ist. Bemerkenswert ist ferner eine Nachricht in der Origo gentis Romanae (c. 23, 6), der man ja jetzt nicht mehr ein solches Mißtrauen wie früher entgegenbringt, wonach ein sonst unbekannter Egnatius überliefert hätte, daß Remus den Romulus überlebt hätte 2).

Die völlige Gleichstellung der Brüder tritt uns in dem Fragment des Annalisten Cassius Hemina (II. Jahrhundert vor Chr.) entgegen, das Mommsen für seine Konsulatstheorie verwertet hat (fr. 11 Peter = Diomed. GL. II 384, 5): pastorum volgus sine contentione consentiendo praefecerunt aequaliter imperio Remum et Romulum, ita ut de regno pares inter se essent. Auch der dichterische Sprachgebrauch darf hier angeführt werden, der Remus mit Romulus völlig gleichsetzt, die Römer als magnanimos Remi nepotes (Catull. 58, 5), turba Remi (Iuvenal X 73), mit plebe Remi (Martial X 76, 4), Rom als ἄστν 'Ρέμοιο (Diodor v. Sardes, Anth. Pal. IX 219), die römischen Feldzeichen als signa Remi (Propert. V 6, 80) bezeichnet, von regna prima Remi (Propert. II 1, 23) redet u. s. w.³). Zwar ist hier mit poetischer Lizenz zu rechnen, aber mit der sonst später üblichen Wertung des Remus ist diese Ausdrucksweise doch nicht recht vereinbar.

Schon frühzeitig (vor Ennius) hat sich neben dieser Anschauung eine andere entwickelt, die schließlich zur Herrschaft gelangte: Man hatte offenbar Anstoß an der Zweiheit der Gründer

<sup>1)</sup> Vgl. Mommsen a. a. O. 51.

<sup>2)</sup> Contra Egnatius in libro primo in ea contentione non modo Remum non esse occisum, sed etiam ulterius a Romulo vixisse tradit. Sed . . . repugnat . . . historia Liviana.

<sup>3)</sup> Auf diese Zeugnisse haben schon Schwegler Röm. Gesch. I 435<sup>2</sup> und Mommsen S. 18 hingewiesen.

und dem Doppelkönigtum genommen und suchte deshalb den einen der Brüder zu beseitigen, und zwar den Remus, dessen ältere Rechte allmählich in Vergessenheit kamen. Man ließ ihn vor Antritt der Herrschaft ermordet werden; die Tötung mußte motiviert werden, und dies geschah durch die Erzählung, Remus sei über die eben angelegte Mauer (Liv. I 7, 2. Dion. Hal. I 87, 4) oder den Graben (Plut. Rom. 10) der zu gründenden Stadt höhnend hinweggesprungen und deshalb von Romulus erschlagen worden 1). Man pflegt letzteren Zug ätiologisch oder symbolisch aufzufassen als mythische Begründung des uralten, im ritus Etruscus begründeten (Fest. p. 396 Th.) "Rechtsgrundsatzes, daß auf Verletzung der geweihten Stadtmauern der Tod stehe" (Schwegler I 389, 438. Mommsen S. 19), und allerdings haben so schon die Alten den Brudermord gerechtfertigt, und zwar bereits Ennius fr. 99 Vahlen in den Versen:

Nec pol homo quisquam faciet impune animatus Hoc nisi tu: nam mi calido das sanguine poenas<sup>2</sup>).

Aber daneben tritt uns noch eine andere Auffassung entgegen. Properz III 9, 50 spricht von den caeso moenia firma Remo, und die Verse des Tibull II 5, 23 f.

Romulus aeternae nondum firmaverat urbis Moenia consorti non habitanda Remo

scheinen denselben Sinn zu haben. Die modernen Erklärer (Rothstein, Dissen, Schwegler I 389 12) beziehen auch diese Stellen auf Remus Bestrafung für seine Verletzung der sanctitas murorum. Aber firma ist nicht sancta: die Verse lassen sich kaum anders erklären als durch die bekannte Sitte des Bauopfers oder den darauf beruhenden Aberglauben, daß jedes neue Bauwerk den Tod eines Menschen fordert: "Αν δὲ σνοιχεμώσει "άνθεωνο, νεῖχος δὲ θεμελμώνει "Wenn ihr nicht einen Menschen zum Gespenst macht, entbehrt die Mauer des Fundaments", wie es in dem neugriechischen Volkslied über die Brücke von Arta (Passow Popul. Carm. Nr. 111, 8) heißt 3). Sollte nicht auch die Erzählung von dem

<sup>1)</sup> Die Version, wonach Remus bei dem sich an den Ausfall der Auspicien anschließenden Streit erschlagen worden sei, bezeichnet Livius I 7, 2 als die weniger verbreitete. Vgl. Schwegler I 389.

<sup>2)</sup> Vgl. ferner Plutarch Quaest. rom. 27. Zonaras VII 3 p. 316a.

<sup>3)</sup> Vgl. zu diesem Volksglauben Liebrecht Zur Volkskunde S. 284 ff., dessen Deutung des "Argeeropfers" aber durch Wissowa in seiner RE. unter Argei berichtigt ist; Wuttke Volksaberglaube § 440; Ankert Zeitschr. f. österr. Volksk. 1900 S. 175 ("Ein neues Haus will seine Leich"). Weitere Literatur bei Höfler Berl. Zeitschr. f. Volksk. XVI 1906 S. 167.

"blutigen Schatten des Remus" und der Einsetzung des Gespensterfestes, der Lemuria bei Ovid Fast. V 451 ff. an diese Auffassung von Remus' Tod anknüpfen?")

Wichtiger aber ist, worauf Pais Storia d'Italia II 1, 1 S. 217<sup>1</sup> aufmerksam gemacht hat, daß das Motiv vom Grabensprung sich auf griechischem Boden wiederfindet, in der leider sehr knappen Notiz der Pseudo-Apollodorischen Bibliothek I 8, 1: Oireig de βασιλεύων Καλυδώνος .... γεννά Τοξέα, ον αυτός έχιεινεν ύπερπηδήσαντα την τάφρον2). Das Motiv ist zu eigenartig, als daß man an Zufall denken möchte. Vielmehr ist es wahrscheinlich, daß auch dieser Zug der römischen Zwillingslegende aus griechischen Erzählungen stammt und mit ihm die Auffassung der Tötung im Sinne des "Bauopfers", wobei daran erinnert werden mag, daß wie Wissowa (RE. II 698 f. Religion d. Römer 354) betont hat, Menschenopfer der altrömischen Religion durchaus fremd waren (hostiis humanis, minime Romano sacro Liv. XXII 57, 6) und, wo sie sich ausnahmsweise finden, aus dem graecus ritus stammen. Andererseits könnte die dem ritus Etruscus entsprechende Beziehung des Motivs auf die Heiligkeit der Mauer auf römischer Umdeutung beruhen, wenn sie nicht etwa auch schon auf griechischer Seite vorhanden war.

So zeigt sich uns auch hier wieder nichts Historisches oder Mythisches, nichts Symbolisches oder Allegorisches in der römischen Zwillingssage, sondern sie stellt sich uns im Wesentlichen als eine reine Erzählung dar, deren Entwicklung den Gesetzen der Erzählungstechnik folgt. Für das Zwillingsmotiv selbst ergab sich uns ein sprachlicher Ursprung, insofern dem ersten Eponymen, Remus, aus lautlichen Gründen ein zweiter, Romulus, als Bruder beigesellt wurde. Für diesen wichtigsten Punkt mögen nun zum Schluß noch zwei weitere Argumente nachgeholt werden, die vorher nicht Platz gefunden haben. Paulus Diac. p. 5 Th. hat die merkwürdige Notiz: Altellus Romulus dicebatur, quasi altus in tellure, vel quod tellurem suam aleret; sive quod aleretur telis; vel quod a Tatio Sabinorum rege postulatus sit in conloquio pacis, et alternis vicibus audierit locutusque fuerit. Sicut enim fit deminutive

<sup>1)</sup> Dagegen darf Florus' rhetorische Ausdrucksweise I 1: [Remus] prima certe victima fuit munitionemque urbis novae sanguine suo consecravit wohl in keinem Sinne verwertet werden.

<sup>2)</sup> An Stelle des Brudermordes hier also die Tötung des Sohnes. Vgl. Josua 6, 26: Wenn er ihren [der Stadt Jericho] Grund legt, das koste ihm seinen ersten Sohn.

a macro macellus, a vafro vafellus, ita ab alterno altellus 1). Grammatisch kann Altellus aus \*alter-lo-s nichts anderes als Deminutiv von alter sein. So dunkel es bleibt, wo und wie diese Benennung gebraucht war, bezeichnet sie doch deutlich den Romulus als den Anderen, den Zweiten, ob dies nun als alter frater, alter gemellus oder alter conditor zu verstehen ist.

Dazu stimmt weiter, daß die ältere Reihenfolge der Namen Remus et Romulus gewesen ist: so im Titel von Naevius' Drama Alimonia Remi et Romuli Donat. Ter. Adelph. IV 1, 21, beim Annalisten Cassius Hemina fr. 11, im Sprichwort ut aiunt de Remo et Romulo Cic. de leg. I 3, 8, in den Praenestinischen Fasten zum 23. Dez., bei Varro Fest. p. 368 Th., später noch bei Tacitus Ann. XIII 58, Justinus 43, 2, 72). Vgl. Mommsen S. 91. Die uns geläufige Folge Romulus et Remus findet sich auch schon bei Varro und Cicero. Sie kann aber und wird aus der ersten entstanden sein, weil später Remus in seiner Bedeutung gegen Romulus zurücktrat, während der umgekehrte Vorgang — erst Voranstellung des Romulus, dann des Remus — nicht leicht zu erklären wäre. So spiegelt die Veränderung der Reihenfolge zwei verschiedene Stadien der Zwillingssage wieder, ein älteres, in dem Remus, und ein jüngeres, in dem Romulus den Vorrang hatte.

Wien. Paul Kretschmer.

## Lateinische Pronominalflexion

Zu den anscheinend schwersten Rätseln der lateinischen Formenlehre gehört die Flexion der demonstrativen und der interrogativ-indefinit-relativen Pronomina. Wir wissen eine Erklärung weder für die Nominative ille iste noch für die Genitive huius illius istius eius cuius mit ihren mannigfachen Variationen in der alten scenischen Poesie noch für die Dative huic illi isti ei quoiei noch für eine Adverbialbildung wie hinc (d. h. \*him-ce) illim istim

Dazu die Glossen Corp. Gloss. lat. IV 206, 10 (altellus terrae nutritus). V 438, 54. II 565, 51. VI 54.

<sup>2)</sup> Die Bezeichnung der Brüder mit of περί Ρέμον bei Steph. Byz. unter Τάβιοι übersetzt offenbar ein lateinisches Remus et Romulus, da bei umgekehrter Folge der Namen of περί Ρομέλον zu erwarten ware, wie Plutarch. Rom. 10 (τοὺς περί τὸν 'Ρωμέλον) steht.

(wozu doch wohl aus inde ein \*im zu erschließen). Gewiß, es ist manches versucht, aber ich glaube, diese Vermutungen brauchen für unsere Zwecke hier weder Aufzählung noch Widerlegung. Nur für eine Hypothese will ich eine Ausnahme machen, weil sie im Gegensatz zu den! anderen fast einstimmig angenommen scheint, für die übliche Erklärung der Dative illi isti als Lokative. Zweifellos ist nun das Adverb illi isti (älter illei istei) eine Lokativform zu ille iste wie heic hic zu hic. Aber aus der äußeren Gleichheit auch die Identität dieser Formen mit den Dativen illi isti zu folgern, ja diese Identität womöglich als sichere Tatsache hinzustellen - das scheint doch reichlich gewagt. Ich möchte von den Bedenken dagegen nur eins hervorheben. Daß der Lokativ für den Dativ eintritt, ist uns ja z. B. aus dem Griechischen (nvoi etc.) geläufig. Aber was berechtigt einen maskulinen Lokativ für das Feminin einzutreten? Warum hat illa ista nun nicht ganz regelrecht als Dativ den Lokativ nach der ersten Deklination \*illae \*istae?

Also nicht einmal diese Erklärung des Dativs befriedigt, und wer besseres sucht, ist dazu berechtigt. Ich kann nun keineswegs für die ganze dunkele Formenreihe die Aufklärung geben, wohl aber für einen Teil davon. Und wenn es auch nur eine Teilerklärung ist, so hat sie doch vor allen bisherigen Experimenten den Vorzug voraus, daß sie es nicht mit dieser Form so und mit jener anders versucht, sondern daß sie von einem, wie ich denke unleugbaren, Prinzip ausgehend einen immerhin ganz hübschen Teil der problematischen Formen mit einem Schlage erklärt. Das Prinzip aber scheint sich gerade durch diese seine Ergiebigkeit als sehr wichtig zu erweisen, und ich zweifle kaum noch, daß es einst auch dazu verhelfen wird, die Genitive auf -ius und die Dative huic cui (quoiei) aufzuklären; einen Versuch in dieser Richtung habe ich in § 14ff. gemacht. Der Darlegung des Prinzips mit seinen Konsequenzen, die unter II. gegeben wird, schicke ich unter I. eine Anzahl Bemerkungen über verschiedene Pronomina und Pronominalstämme voraus, die zunächst etwas unzusammenhängend scheinen dürften, im zweiten Teil aber hoffentlich sich als zweckmäßig erweisen werden. Die Arbeit, auf die ich am häufigsten Bezug zu nehmen habe, sind natürlich Brugmanns 'Demonstrativpronomina' (Abh. d. sächs. Gesellsch. d. Wiss. phil.-hist. Kl. XXII Nr. 6); diese sind gemeint, wo zu Brugmanns Namen nur eine Seitenzahl zugesetzt ist.

I.

§ 1. Für das lateinische relativ-interrogativ-indefinite Pronomen ist die Tatsache einer Mischung von i- und o-Stamm (indogerm. qi- und qo-) natürlich längst erkannt und von mir schon in der Festschrift für C. F. W. Müller (Jahrb. Phil. Suppl. 27) 86f. näher erörtert worden. Ich möchte aber die beiderseitigen Formen hier noch einmal aufzählen, vervollständigen und, soweit das nicht a. a. O. geschehen ist, kurz erläutern. Es muß vorausgeschickt werden, daß die Scheidung nach substantivischen und adjektivischen, nach relativen und interrogativen Formen, die ja auch späterhin keineswegs genau ist, in älterer Zeit sogar noch weniger scharf ist. Vgl. Neue Formenl. II³ 430ff.; Seyffert Berl. phil. Woch. 1893, 277ff.; C. F. W. Müller zu Cic. Lael. 144 und 179; Wagner quaest. Vergil. XXII (in Heynes Vergil IV & S. 483ff.); Skutsch a. a. O.

Vom i-Stamm ist gebildet: Nom. quis quid, Akk. quem (für quim durch Angleichung an die konsonantischen Stämme wie partem für partim u. s. w.), Abl. quī in quīcum u. s. w. (denn natürlich ist dieser sog. Instrumental vielmehr ein Ablativ wie similī u. s. w.); Nom. Plur. quēs (Indefinit Neue 467, quescumque bei Cato p. 15, 3 J.), Dat.-Abl. quibus. Das Neutr. Plur. ist erhalten in der Partikel quia, was vielleicht am deutlichsten in den alten Beispielen mit fragendem Sinn ist (quianam pro quare apud Naevium Fest. 257, als Archaismus bei Vergil; vgl. quidnam). Alle diese Formen sollten, soweit sie nicht die spezifisch neutrale Endung haben, auch für das Feminin mitgelten, da ja die i-Stämme maskulin wie feminin sind, und bekanntlich sagen Plautus u. s. w. noch quis illaec est? u. dgl. (Neue 441 ff.). Aber es hat sich vielfach neben den i-Stamm, den man auf das Maskulin eingeschränkt hat, ein a-Femininum gestellt (quis quae u. dgl.).

Dies a-Femininum setzt natürlich eine maskuline Flexion nach der zweiten Deklination voraus, die im Abl. quō, im Plural Nom. quō, Gen. quōrum, Dat.-Abl. quōs, Akk. quōs noch deutlich zu Tage liegt. Aber auch der Nom. Sing. quō reiht sich hier ein, für den die ältesten Inschriften quoi geben; es steckt darin außer der deiktischen Partikel i ein s-loser Nominativ Singularis quò wie griech. 6, dessengleichen sofort noch einmal im Latein begegnen wird. Ferner aber gehört hierher die Partikel quom. Wenn ich Jahrb. Suppl. 27, 87 noch gegen den Lokativ oder Instrumental quom polemisieren mußte, so scheinen wir heute glücklicherweise so weit zu sein, daß man auf solch willkürliche Deutungen all-

gemein verzichtet; auch Brugmann 111 f. zieht jetzt vor, darin eine Umbildung von quod nach den nominalen Neutralformen zu sehen. Dem stimme ich insoweit bei, als auch ich die Form ganz nach Maßgabe der bekannten lateinischen Endungen interpretiere. Nur führt mich diese Interpretation gerade darauf, in quom nicht ein Neutrum zu sehen, was es eben normalerweise doch nicht sein kann<sup>1</sup>), sondern (wie ich schon a. a. O. ausgesprochen habe) den Akkusativ des Maskulins. Entsprechend erkläre ich auch das Korrelat tum (vom Demonstrativstamm to-, = griech. τόν) und andere ähnliche Formen, die uns weiterhin begegnen werden (insbes. num, nun-c für \*num-ce). Was mich dazu zunächst veranlaßt, ist (außer der Endung) die Zeitbedeutung dieser Formen. Wenn nämlich ohne Bedenken die Entstehung dieser Partikeln durch Ellipse des zugehörigen Substantivs angenommen werden darf, so muß beachtet werden, daß die hinzuzudenkenden Substantive wohl ohne Ausnahme Maskulina waren: dies mensis annus; ich halte konkrete Ausdrücke wie tum diem quom . . . an jenem Tage, an welchem', tum mensem quom, tum annum quom einer älteren Sprachperiode für viel angemessener als tod tempus quod. Gerade die angeführten Beispiele aber können zeigen, wie wenigstens für quom selbst nicht einmal eine eigentliche Ellipse angenommen zu werden braucht; in Verbindungen wie die genannten mußte es fast mit Notwendigkeit adverbielle Natur annehmen. Ich komme also formell hier ohne solche Umwege aus, wie sie Brugmann macht, und darf darum meine Erklärung wohl als die einfach natürliche ansehen. Aber es wird sehr bald klar werden, daß sie nicht nur die bessere, sondern sogar die einzig zulässige ist.

§ 2. Daß in der Flexion von is ein i- und ein o-Stamm sich mischen, liegt auf der Hand. Auf der einen Seite steht is id, dazu der Akkusativ im oder (mit derselben Anlehnung an die konsonantischen Stämme wie bei quem) em (12 Tafeln; näheres Neue 380°2)). Den Nom. Plur. eis eeis ieis wird man freilich hier

<sup>1)</sup> Über das einzige auf m gebildete pronominale Neutrum ipsum wird unten in § 5 zu reden sein. Es muß gegen die Brugmannsche Erklärung mit allem Nachdruck betont werden, daß sie jedes Fundamentes entbehrt; nicht der Schatten eines Anhalts ist vorhanden, der ein Recht geben könnte, für quom tum u. s. w. einen andern Auslaut zu vermuten, als das m, das ihnen im Latein zu jeder Zeit eignet.

<sup>2)</sup> Brugmann will S. 33 em auf einen besonderen Stamm ĕ- zurückführen. Aber dagegen spricht nicht nur die weiterhin zu gebende Erklärung von inde, sondern vor allem und entscheidend quem, für das man einen Stamm quĕ- nicht ansetzen kann.

außer Betracht lassen müssen, da seine Endung auch für die i-Deklination nicht ohne weiteres begreiflich ist. Ebenso lassen wir den Dativ ibus aus dem Spiele, weil er bei seiner Messung im ältesten Latein ibus nicht ohne weiteres als Form der i-Deklination gefaßt werden kann, während die lucrezische Messung ibus, die einen normalen Kasus eines i-Stammes liefert, sekundär zu sein scheint (Belege Neue 386).

Auf der andern Seite steht der Stamm, von dem die femininen Formen, aber auch die maskulin-neutralen eum, eo, eorum, eis, eos gebildet sind, nämlich ĕjö. — Das Verhältnis liegt hier also nicht so einfach wie bei quis, insofern der ö-Stamm eine Erweiterung des i-Stammes zu sein scheint.

- § 4. Die indogermanischen Sprachen kennen ein Demonstrativ mit dem Stamm nö- oder erweitert enö- (vgl. Solmsen Kuhns Zeitschr. 31, 472 ff.; Brugmann S. 90 ff.). Davon stammen im Latein num und seine Zusammensetzung mit ce: nun-c. Auch diese Form gilt mir als maskulinisch, was mir übrigens hier wie bei tum quom auch dadurch noch bestätigt zu werden scheint, daß wir ja auch den femininen Akkusativ zur Partikel erstarrt finden: nam tam quam. Der maskuline Akkusativ des erweiterten

<sup>1)</sup> höc als Kürze, dem man in modernen grammatischen Werken bisweilen begegnet, ist dem Altertum absolut unbekannt, abgesehen natürlich von Fällen der Jambenkürzung wie quid höc.

<sup>2)</sup> Den Einfall, daß hödie von einem Nominativ \*hö dies aus mit Erstarrung des ersten Wortes gebildet sein könnte, möchte ich bis auf weiteres der schönen Solmsenschen Erklärung (Stud. z. lat. Lautgesch. S. 100 nicht vorziehen. Aber jedenfalls scheint er mir besser als die Annahme eines "Stammkompositums" (Brugmann S. 68f.).

Stammes eno, nümlich enom, findet sich in den italischen Sprachen als Partikel. Darauf sowie auf die Bedeutungsfrage wird in § 12 eingegangen werden.

§ 5. Endlich werfe ich am Schluß dieser vorläufigen Betrachtungen noch einen Blick auf die Bildung von ille iste ipse. Das letzte ist allein von den dreien völlig klar: die plautinische Flexion copse capse (dieses lange erhalten in reapse = re capse) cumpse campse eaepse hat nie einen Zweifel lassen können, daß ipse für \*is-pse mit leicht begreiflichem Lautwandel steht und daß ipsa ipsius ipsi ipsum u. s. w., ebenso das plautinische ipsus erst sekundär die Endflexion angenommen haben. Ein Antrieb für diese Umgestaltung scheint, wie ich bemerken möchte, in dem bei der ursprünglichen Flexion unvermeidlichen Zusammenfall des Nom. Neutr. Sing. mit dem Maskulin gelegen zu haben: \*id-pse mußte ebenso gut zu ipse werden wie \*is-pse. Weil aber das Neutrum erst sekundär seinen Kasuscharakter am Schlusse bekommen hat, darum schließt es allein von allen Neutra der Pronomina auf -m (wie bonum) statt auf -d (wie illud istud quid quod hoc = \*hodce u. s. w.).

Brugmann hat nun jetzt (S. 81 u. 96) den naheliegenden Versuch gemacht, iste ille entsprechend als Zusammensetzungen von is mit einer Partikel të odes lë zu erklären. Ich zweifle sehr, ob mit Recht. Wir kennen kein \*eum-te \*eam-te \*eō-te \*eōte \*eaete \*eum-le \*eamle \*eōle \*eōle u. s. w. Wir kennen auch kein Neutrum \*istum \*illum, sondern nur das nach alter pronominaler Art gebildete istud illud. Der Prozess müßte also für iste ille in eine um vieles frühere Zeit hinaufgeschoben werden, als sie für das noch bei Plautus vorn flektierende ipse angenommen werden kann. Diese zeitliche Differenz nimmt aber, wie ich meine, der Brugmannschen Hypothese die Wahrscheinlichkeit 1).

## II.

§ 6. Die Mischung von  $\tilde{\imath}$ - und  $\tilde{o}$ -Flexion, wie wir sie im Vorausgehenden bereits mehrfach für geschlechtige Pronomina nachwiesen, ist es, die uns für einen guten Teil der rätselhaften Kasusbildungen die denkbar einfachste Erklärung liefert, so einfach, daß eben dadurch aufs sicherste diese Mischung als weit über die

<sup>1)</sup> Ich bemerke übrigens, daß, wer die Brugmannsche Annahme trotzdem billigen sollte, in unseren §§ 6—13 nur das fallen zu lassen braucht, was die Nominative ille iste betrifft; alles übrige bleibt bestehen. Vgl. auch unten S. 314 Anm.

bisherigen Annahmen hinausgehend erwiesen wird. Ich schicke nur noch voraus, daß ich darüber kein ganz festes Urteil habe, ob wirklich in all den Fällen, die sich sogleich herausstellen werden, eine alte Stammdoppelheit vorliegt oder ob die Kasus, die von ille iste u. s. w. nach der i-Deklination formiert werden, bloß Analogiebildungen nach den Kasus von quis und is sind. Für letzteres könnte zu sprechen scheinen, daß diese Analogie allerdings in bisher noch nicht erkannter Stärke wirksam gewesen ist; ich bitte darüber zu vergleichen, was die (in diesem oder im nächsten Hefte) folgende erste Reihe der "Quisquilien" über die Flexion von alius bringt. Andererseits scheint die i-Flexion doch beim Nominativ ille iste (s. § 9) sehr alt und zeigt sich auch im Genetiv dieser Pronomina (s. § 8) in einer Form, die bei is quis nicht vorkommt. Aber ich kann diese ganze Frage ohne Schaden für die nachfolgenden Erörterungen offen lassen<sup>1</sup>).

§ 7. Die Annahme, daß neben istö- illö- ein Stamm istī- illīgestanden hat, erklärt den Dativ istī illī ohne weiteres; er ist einfach eine Bildung wie Dat. hostī marī amabilī. Die alte Schreibung muß istei illei gewesen sein. Diese Erklärung schafft mit
einem Schlag Licht für die im Eingang hervorgehobene und gegen
die lokativische Erklärung von istī illī verwendete Tatsache, daß
sie gegen den Unterschied des Geschlechtes indifferent sind, für
Maskulin und Feminin nur eine Form haben: illī feminae wie
amabilī feminae.

Ich brauchte hier gar nichts weiter hinzuzufügen, wenn nicht ein kleines orthographisches Bedenken bestünde. Unsere Formen fehlen auf den ältesten Inschriften, die zwischen dem diphthongischen ei und dem einfachen langen  $\bar{\imath}$  noch einen scharfen Unterschied machen, leider völlig. Lucilius aber, der in dem Rufe steht, in einer für diesen Unterschied bereits empfindungslosen Zeit die alte Differenz noch in Form seines i pingue und i tenue hochgehalten zu haben, sagt (369f.):

'hoc illi factumst uni': tenue hoc facies i; 'haec illei fecere': addes e ut pinguius fiat.

Wenn damit wirklich etwas gegen mich bewiesen sein sollte, so ist natürlich ebenso gut die lokativische Erklärung gerichtet, die den Dativen illi isti ebenfalls ursprünglich diphthongische Endungen geben muß. Nun ist gewiss, daß vieles bei Lucilius

<sup>1)</sup> Für *ipse* kann man nach dem in § 5 Gesagten eigentlich weder von o- noch von i-Stamm, sondern nur von einem Anschluß an die Flexien von ille iste reden.

vortrefflich zu den Zeugnissen der Sprachgeschichte und der Inschriften stimmt. Er gibt dem Genetivus Singularis der zweiten Deklination einfaches i, auch bei io-Stämmen (3623, 366, 3671)), aber dem Nominativ Pluralis der zweiten Deklination (364f., 370) und dem Dativ Singularis der dritten (367f.) ei. Ob er dagegen bei meiles meilitia (358f.) das Richtige getroffen hat, kann man bezweifeln; bei meilia hat er zweifellos daneben gegriffen, wenn die moderne Etymologie des Wortes (Sommer Indog, Forsch, X 216ff.) auch nur in der Grundlage richtig ist. Indeß selbst wenn wir Lucilius auch nicht geradezu auf sonstigen Fehlern ertappen könnten, so kann doch sein Zeugnis für monophthongische Schreibung von illi garnicht ins Gewicht fallen. Denn diese empfiehlt er offenbar seiner schon in der Anmerkung besprochenen differenzierenden Theorie zu Liebe. Wie Marx zu 369 richtig hervorhebt, soll zwischen dem singularischen illi und dem pluralischen illei in derselben Weise geschieden werden wie zwischen dem singularischen pueri und dem pluralischen puerei. Dem Dativ furei

mendaci furique addes e, cum dare furei iusseris.

Hiernach würde sich Lucilius so ausdrücken: 'Man schreibt wohl im Dativ mendaci furi, aber man soll vielmehr furei schreiben'. Diese Interpretation ist recht bedenklich. Wer schreibt in jener Zeit überhaupt im Dativ mendaci furi? Die Inschriften dürften kaum ein Beispiel liefern. Was soll sodann der Zusatz 'cum dare f. i.' = 'im Dativ'? Kann furi denn etwas anderes als ein Dativ sein? Nimmt man nun hinzu, daß Lucilius sich in fast all diesen Fragmenten im Stil der späteren differentiae-Literatur bewegt d. h. mit Hilfe der verschiedenen Orthographie Bedeutungsdifferenzen auszudrücken sucht (vgl. Marx zu 359), so drängt sich auf, daß von dem Dativ furei eine Form differenziert wird, die Lucilius FVRI geschrieben wissen wollte und die eben kein Dativ war. Dies kann dann nur der Genetiv von Furius gewesen sein, wie denn Lucilius ja tatsächlich 7 für die Genetive von io-Stämmen gewollt hat (362 ff.: Luci Corneli Cornifici Lucili). Ebenso muß dann aber mendaci in 367 als Genetiv von mendacium gefaßt werden und auf adies e, cum dare furei iusseris noch gefolgt sein 'aut mendacei' od. dgl. Ist damit V. 367f. erklärt, so ergibt sich die sehr naheliegende Kombination, daß V. 362/3 u. 367/8 unmittelbar zusammenhingen:

porro 'hoc si filius Luci fecerit', i solum, ut 'Corneli Cornificique, mendaci Furique'; addes e, cum dare furei iusseris (aut mendacei homini).

Wahrscheinlich stellte Lucilius auch dem Genetiv Luci den Dativ lucei gegenüber. Zum Ausdruck vgl. V. 359 ff.

<sup>1)</sup> Daß dies der erste Teil von Vers 367 besagen muß, scheint noch nicht klar erkannt. Marx schreibt:

konnte Lucilius die diphthongische Schreibung belassen, weil hier keine Differenzierung gegen den Plural nötig war; dem Dativ illei nahm er sie, nicht weil er in alten Urkunden \*illi gelesen hätte, sondern seinen Dogmen zu Liebe, die eigentlich viel willkürlicher sind als der Indifferentismus seines orthographischen Gegners Accius.

§ 8. Der Genetiv illius istius besaß, wie Luchs (Studem. Stud. I 319 ff.) und ich selbst (Philol. 59, 495 und 501; Γέρας, Festschr. f. Fick, S. 125) nachgewiesen haben, bei Plautus u. s. w. eine zweisilbige auf langen Vokal + Konsonant schließende Nebenform, die zwar in der Überlieferung überall durch das gewöhnliche illius istius verdrängt ist, aber durch das Metrum völlig gesichert wird. Diese Form muß illis istis oder in plautinischer Schreibung illeis isteis gewesen sein.

Ich weiß wohl, daß noch heute nicht selten in Schriftstellerkommentaren diese Meinung ignoriert und Plantus u. s. w. ein pyrrhichisches ille statt des einsilbigen ill' und ein tribrachysches *īllīus* statt des spondeischen *īllīs* zugeschrieben wird. Ja ich habe sogar ganz neuerdings von Radford, dessen frühere Tätigkeit für die plautinische Prosodie besseres zu versprechen schien, im American Journal of Philology einen langen Aufsatz für ille illius und gegen ill' illis gelesen. Ich habe weder hier noch dort irgend etwas gefunden, das nicht im ersten Band meiner Forschungen z. lat. Gramm. u. Metr. von vornherein widerlegt wäre, und erlaube mir daher hier nur folgende allgemeine Bemerkungen. Warum man sich mit solcher Zähigkeit an die angebliche Kürze der ersten Silbe von ille klammert, ist völlig unbegreiflich. Keinerlei Tradition spricht für sie, sie ist ein Einfall Bentleys, um den plautinisch-terenzischen Versen beizukommen, ein Einfall, den doch wirklich nur die Ermangelung eines besseren entschuldigen konnte<sup>1</sup>). Heute ist der bessere da, nach allen Seiten hin begründet, aber der wird wie ein rechtloser Eindringling behandelt und der alte Schemen verteidigt - warum? nun, weil er eben ein 200 Jahre alter Schemen ist. Und ich bin auch ganz überzeugt, daß der in

<sup>1)</sup> Übrigens ist sehr zweifelhaft, ob nicht Bentley, wo er im schediasma von der Verkürzung der ersten Silbe in ile spricht, einfach an die Wirkungen des Jambenkürzungsgesetzes gedacht hat. Wenn er wirklich Verse wie Adelph. 395 ille sömnoum, num sineres véro illüm tuöm im Auge gehabt haben sollte, so bedenke man doch, daß er auch aus Andr. 439 propter hospitai hniusee consuctudinem ein propter — herauslesen wollte. Und dies ihm nachzumachen scheint doch niemand mehr den Mut zu haben.

Philologenkreisen noch lange weiter spuken wird — so lange nämlich, bis man die Überzeugung gewonnen haben wird, daß Prosodie Lautlehre ist und daß man also lateinische Lautlehre lernen muß, wenn man auf dem Gebiet der plautinischen Prosodie urteilsberechtigt erscheinen will<sup>1</sup>). Wird sich diese Anschauung durchgesetzt haben, dann wird es selbstverständlich sein, daß alle allius ein Unding ist, ill illis das, was Vers und Lautlehre gleichmäßig verlangen<sup>2</sup>).

Zum Vergleich für illeis isteis habe ich schon im  $\Gamma i q a c$  a. a. (). die oskischen Pronominalgenetive wie eiseis herangezogen. Wie weit der Vergleich genau ist, kann jetzt abgemessen werden. Die Endungen sind allerdings identisch, denn eiseis hat die Genetivendung der i-Stämme. Aber diese hat sich im Oskischen so ausgebreitet (sie ist auch die Genetivendung der o-Stämme geworden), daß aus einem Genetiv eiseis kein i-Stamm eisi- erschlossen werden darf; dazu stimmt auch, daß das Feminin seinen eigenen Genetiv eisas bildet. Im Latein aber dürfte ja wohl kein Zweifel sein, daß illeis isteis, zumal auch sie epicön sind, sich von den i-Stämmen illi- isti- ganz regelmäßig herleiten.

§ 9. Es gab eine Zeit, da man die Nominative ille iste als illö istö d. h. als Nominative ohne die Kasusendung s wie  $qu\check{o}(i)$  \*hŏ-ce (§§ 1 und 3) auffassen zu dürfen glaubte. Man ist davon heute wohl allgemein zurückgekommen, weil man sich überzeugt hat, daß für den Lautwandel auslautd.  $\check{o}:\check{e}$  kein haltbares Beispiel existiert. Wenn früher sequere = \*seqes $\check{o}=\mathcal{E}\pi\epsilon(\sigma)o$  \*\*zvov gesetzt wurde, so wissen wir jetzt, dank namentlich dem 5. Kapitel von Leos Plautinischen Forschungen, daß wir sequere einfach auf sequeris zurückzuführen haben: durch den außerordentlich verbreiteten Abwurf von s nach kurzem Vokal trat  $\check{i}$  in den Auslaut und wurde infolge dessen ganz regulär zu e (vgl. mare für \*mar $\check{i}$  u. dgl.³)). Es scheint abzulenken, führt aber doch unmittelbar zu

<sup>1)</sup> Damit man diese Äußerungen nicht zu scharf finde, verweise ich z.B. auf die Art, wie der sonst verdiente A. Spengel in der neuen Auflage seiner 'Adelphen' mich abzufertigen sucht.

<sup>2)</sup> Zwar will ich, wie gesagt, vermeiden Einzelargumente zu wiederholen; aber das eine geht uns doch zu nahe an und ist zu schlagend, als daß es nicht auch hier stehen sollte. Für die Genetivendung -ius ist bei Plautus kurzes i nirgends zu erweisen; daktylische Messung von illius istius ipsius statt palimbakcheischer gibt es erst bei Lucilius (s. S. 322 Anm. 2). Wie kann man es also wagen, Plautus ein illius istius zuzuschreiben?

<sup>3)</sup> Auf den Abwurf von s nach andern Vokalen brauche ich hier nicht

unserem Ziel, wenn ich hier in tunlichster Kürze die von Leo und dann von mir selbst (Vollmöllers Jahresber, f. roman. Philol. IV 80ff., Archiv f. Lexikogr. XII 199) beigebrachten Beispiele dieser alten Abstumpfung der Schlußsilbe -is zu -e zusammenstelle; von spezifisch plautinischen Dingen (Leo S. 250f. u. a.) will ich dabei im ganzen absehen1). Auf dem verbalen Gebiet ist der Wechsel der Endungen -ris und -re das wichtigste (Leo S. 201ff.; anderes 273ff.). Auf adverbialem (wenn man den Ausdruck erlauben will) gehört hierher mage neben magis, sat (für \*sate) neben satis (Leo S. 264, 266)2), nime neben nimis3). Auf nominalem Gebiete gehören hierher eine Anzahl Genetive der dritten Deklination (Leo S. 275ff., Gött. gel. Anz. 1906, 847), der wichtigste von mir a. a. O. beigebracht: iure für iuris in iureperitus und iureconsultus; ganz ähnlich plure für pluris, von Seyffert aus Charisius S. 211 für Plaut. Persa 353 nachgewiesen (vgl. auch in den unten folgenden Quisquilien den Artikel dignus). Aber am mannigfaltigsten sind die Erscheinungen wohl beim Nominativ Singularis der i-Stämme. Die ganze Konjugation von possum ist erst verständlich geworden, seit wir wissen, daß nicht bloß das Neutrum von potis, sondern auch das Maskulin selbst pote klingen konnte 4). necesse est ist eigentlich, wie im Archiv a. a. O. dargetan wurde, në cessis est 'es ist kein Ausweichen' 5). Nach Dutzenden zählen bei den Scenikern die Verbindungen quale est, tale est, sperabilest u. s. w., die auch für Maskulin und Feminin gelten d. h. aus qualis est, talis est, sperabilis est entstanden sind

einzugehen. Wie die Doppelformen mit und ohne s zu erklären sind, habe ich im Jahresbericht a. a. O. gezeigt.

<sup>1)</sup> Die Behandlung dieser Dinge in unsern Grammatiken (auch noch bei Sommer) ist ganz unzulänglich.

<sup>2)</sup> satis ist ursprünglich Substantiv (die Literatur bei Walde Et. W. 547), hätte also auch weiterhin bei den Nominativen der i-Stämme eingereiht werden können.

<sup>3)</sup> Fälle, wo Plautus nime statt nimis sprach, gibt Leo S. 268. Er hat auch S. 267 beobachtet, daß die Überlieferung einmal (Pseud. 1274) geradezu nime schreibt. Merkwürdigerweise hat er dafür in der Ausgabe nimis eingesetzt, freilich unter der unzutreffenden Annahme, daß der Vers ionisch sei. Er ist vielmehr, obwohl in ihm von ionischen Tänzen gesprochen wird, ganz deutlich anapästisch und hat nur vorn oder hinten von seinen 8 Füßen einen verloren:

<sup>(1004)</sup> nime ex discipulina, quippe ego qui probe Iónica pérdidici (1005).

nime ex nach dem Jambenkürzungsgesetz.

<sup>4)</sup> Falsch Sommer S. 579.

<sup>5)</sup> Falsch Leo S. 273. Ebenso über ollus : olle, wovon sogleich.

(Leo S. 258ff.). Endlich dürfen natürlich hier die beiden alten Inschriften des M. Fourio C. f. tribunos militare (CIL I 63f.) nicht fehlen.

Dies wird genug sein, um ille iste für \* illis \* istis als regelrechte Nominative zu den Genetiven illeis isteis, den Dativen illei istei zu erweisen. Man könnte höchstens etwa den Einwand machen, daß sie bei solcher Entstehung auch für das Feminin mitgelten müßten, wie das illeis isteis, illei istei als Formen von i-Stämmen tun. Aber so sehr bei diesen gerade die Eingeschlechtigkeit dafür sprach, daß sie von i-Stämmen kommen, so wenig kann doch illa ista gegen uns zeugen. Daß, wenn differenzierte Formen für das Maskulin und Feminin vorhanden sind, eine davon (außer etwa auf lautmechanischem Wege) verloren gehen sollte, ist nicht wahrscheinlich, sehr begreiflich dagegen, daß man anderweitig vorhandene Formen benutzt, um solche Differenzierung herzustellen. quis quem haben ja auch ursprünglich für Mask, und Fem. gegolten (siehe § 1), und doch haben sie sich später aufs Maskulin eingeschränkt, indem sich die ursprünglich zum o-Stamm gehörigen Femininformen quae und quam damit assoziierten. Da der Zusammenhang von olle und ille, wie man ihn auch erklären mag (s. Brugmann S. 95f.), wohl zweifellos ist, so kann man das Paar ollus (nur in der uralten Formel bei Varro VII 42) illa zusammenstellen, das sich zu ille verhält, wie quom quam zu quem (und quī quae zu quis)1).

§ 9a. Aber ist denn wirklich feminines ille illie ganz spurlos verschwunden? Ich bin im Zusammenhang dieser Untersuchung auf eine Vermutung gekommen, die ich nicht verschweigen will, obwohl ich jedem das Recht lassen muß, sie gewagt zu schelten. Doch hoffe ich, daß, wenn erst einmal die Spur gewiesen ist, andere ähnliches dazu finden werden, und sehe jedenfalls eine böse crux der Plautinischen Kritik durch meine Konjektur ganz von selbst sich behehen.

Miles 361 lautet in der einstimmigen Überlieferung von A und P:

respicedum ad laevam: qu's illaec est muliér? # pro di immortales!

<sup>1)</sup> Auch wenn jemand Neigung haben sollte, ille iste wie Brugmann zu erklären (s. oben S. 308), kann er doch zugeben, daß sie in der Zeit, we sich das -is so vielfach zu -e abstumpfte, als Nominative von i-Stämmen empfunden wurden. Ich werde in den Quisquilien unter dignus ein Beispiel ähnlicher Falschdeutung von auslautd. - bringen.

Der Vers enthält eine metrische Unmöglichkeit, nämlich eine Länge in der vierten Senkung. Andererseits kann nicht nur kein Wort in dem Verse Bedenken wecken, sondern die Formelhaftigkeit namentlich der mittleren Wendung (s. meine Forschungen I 144 Anm.; Leo z. St.) leistet sichere Gewähr für Richtigkeit des Wortlauts; wenn Leo eine 'corruptela gravior' vermutet, so tut er das doch eben nur, weil er glaubt den metrischen Anstoß mit leichten Mitteln nicht beseitigen zu können. Darf man dem Plautus für das Demonstrativum den epicönen Gebrauch des i-Stamms zutrauen, der für das Interrogativum ja gerade durch unseren Vers selbst bestätigt wird, so ist der Schaden so leicht behoben wie nur irgend einer im Plautus:

respicedum ad laevam: quis illic est muliér? # pro di immortales!

Daß der scheinbare Fehler aus der Überlieferung verschwand, kann nicht Wunder nehmen.

§ 10. Ich glaube, bis hierher hat sich alles so einfach zusammengefügt, daß wir schon jetzt der Richtigkeit unseres Weges vertrauen dürfen. Aber ich gehe jetzt daran, einen der Beweise zu geben, die unsere Ansicht sozusagen auch von außen her sichern. Wenn iste = \*istis ist, so muß das Neutrum dazu \*istid gelautet haben (vgl. is quis: id quid). Im Lateinischen kann ich diese Form nicht belegen, man müßte denn gerade glauben, daß die bekannte Gesprächsformel quid istic? (vgl. Bach Studem. Stud. II 269ff.; 'adverbium aegre concedentis et veluti victi' Donat zu Eun. 388) genau entsprechend dem quid hoc? (z. B. Plaut. Pseud. 1247) gebildet sei. Aber ich glaube nicht, daß das einen Fortschritt im Verständnis der Formel bedeuten würde. Dagegen hat das Umbrische zweifellos neben dem Akk. Sing. Mask. estu = istum und dem Neutr. esto estu = ista den Repräsentanten von istid in este (este persclo = istud sacrificium) erhalten. Diese sichere Deutung der Form wurde schon von Thurneysen Rhein. Mus. 43, 352 aufgestellt, dann aber vergessen und erst neuerdings von Buck (A Grammar of Osc. a. Umbr. S. 143) wieder aufgegriffen. Beide haben übrigens in osk. ektk, pälign. ecic eine ganz analog gebildete Form des Demonstrativstamms eko- erkannt: neben dem zu den Femininformen eka(m)k ekas ekass passenden Neutrum \*ekod stand ekid(ke) wie quid neben quod.

§ 11. Noch einfacher aber vielleicht als alles bisherige löst sich jetzt das Geheimnis der Formen illim istim (illine istine). Morphologisch bieten sie auf dem Standpunkt, zu dem wir gelangt sind, überhaupt keine Schwierigkeiten mehr: illim istim sind die regelrechten Akkusative Mask. und Fem. zu Nom. ille iste \*illis \*istis, Gen. illeis isteis, Dat. illei istei — einfache Akkusative zu i-Stämmen wie partim zu pars, statim zu \*statis — gr. στάσις u.s.f.¹. Die beste Bestätigung dafür liefert das zu is gehörige Adverbium, erhalten in inde (d. h. doch wohl zweifellos \*im-de, wobei de eine Nebenform von de ist) und inter-im. Dies im wird man schon darum akkusativisch fassen, weil wir ja den Akkusativ im von is tatsächlich noch belegt haben (oben § 2). Für him in hinc eröffnet sich so eine doppelte Möglichkeit. Entweder der Stamm hö- hat wirklich, wofür wir oben in § 3 freilich nichts sicheres beibringen konnten, einen Konkurrenten hä- gehabt. Oder aber die einzelne Form him ist Analogiebildung nach im illim istim. So haben sich ja auch \*utrim in utrimque, \*alterim \*extrim, \*intrim in alt(e)rinsecus u. s. w. nach illim istim formiert.

Dies scheint mir alles so einfach und einleuchtend, daß ich einen Einwand nur noch von der semasiologischen Seite her erwarte. Man nennt illim istim wohl Adverbia der Trennung, man übersetzt sie 'von da', 'von dort': wie kommen sie zu dieser Bedeutung, wenn sie Akkusative sind? Ich hoffe, den Weg zeigen zu können. Sollte er etwa nicht jedermann gleich gefallen, so wird sich doch ergeben, daß der Ausgangspunkt so sicher ist wie die sekundäre Natur der historischen Bedeutung, und ich vermag nicht recht zu glauben, daß zwischen diesen beiden Punkten sich noch andere Verbindungslinien ziehen lassen sollten.

abhine heißt 'von heute ab rückwärts gerechnet': sed abhine

<sup>1)</sup> Ich wähle absichtlich diese adverbialen Akkusative, weil es mir angemessen scheint, einmal nachdrücklich zu betonen, daß es nicht etwa Instrumentale auf -imi (Streitberg Urgerm. Grammatik S. 13) oder sonst irgendwelche für das Latein völlig hypothetischen Formen sind. Wer sich Plaut. Amph. 276 überlegt

ita statim stant signa,

wo man statim noch als Akkusativ des sog. inneren Objekts fassen kann, wer einen Satz erwägt wie Gallos partim occidunt partim in capticitatem abducunt, der das bekannte echt italische σχῆμα καθ' δλον καὶ κατὰ μέρος enthält (Norden Rhein. Mus. 48, 547; C. F. W. Müller Festschrift für Friedländer S. 543 ff.; jetzt z. B. auch Hache Quaestiones archaicae, Diss. Breslau 1907, S. 28 ff.), der erkennt ohne weiteres wenigstens einige der Wege, auf denen diese Adverbien aus Akkusativen hervorgegangen sind. Für partim kann man zudem doch unmöglich eine andere Erklärung als für die bekannten adverbialen Ausdrücke magnam, maximam u. s. w. partem annehmen,

annos factumst sedecim Plaut. Cas. 39. Warum wird zu hinc, wenn es an sich schon 'von hier ab' bezeichnet, noch das ab hinzugesetzt? Man wird ja eine solche pleonastische Ausdrucksweise im Hinblick auf de-inde (s. oben S. 316) vielleicht nicht als unmöglich bezeichnen können. Aber natürlicher, einfacher scheint es mir doch, anzunehmen, daß der Akkusativ hinc ursprünglich eine Partikel war von der Art wie quom tum nun-c und insbesondere mit dem letzten auch insofern gleichbedeutend, als er auf die Zeit des Redenden hinwies ('jetzt'); dann ist abhinc einfach eine Verbindung wie exnunc u. dgl.: die Präposition regiert das Adverbium (vgl. Jahrb. f. Philol. Suppl. 27, 95f.). Entsprechendes gilt dann von dehinc und von inde = \*im-de (oben S. 316), nur daß in letzterem lokale Bedeutung hervortritt.

Man könnte nun die übliche Bedeutung von hine gerade mit Hilfe solcher Verbindungen erklären wollen. Es ist ein bekannter Vorgang, daß Teile von Wortverbindungen oft wieder aus ihnen mit ganz veränderter Bedeutung ausgelöst werden oder, mit anderen Worten, daß ein zusammengesetzter Ausdruck durch Weglassung eines Teils äußerlich gekürzt wird, ohne an Bedeutung irgend etwas zu verlieren (vgl. Brugmann Berichte d. sächs. Gesellsch. d. Wiss. 1900, 394 ff.; Skutsch Jahrb. Suppl. 27, 88 ff., Rhein. Mus. 61, 613 Anm. 2)1). Man kann also denken, daß abhine anfangs auch örtlichen Sinn hatte, wie ihn hine ja dauernd behalten hat, und daß dies abhine sich wieder zu hine verkürzte, ohne daß dies die Bedeutung des Kompositums verlor2).

Indes schon mit Rücksicht auf illim istim wird man noch auf eine andere Erklärung bedacht sein müssen. Nicht bloß auf Teile eines Kompositums kann die Bedeutung des Ganzen abfärben, sondern bekanntlich geschieht das sehr häufig auch bei Satzteilen. hie ist alles was den Redenden in irgend einer Weise, zeitlich, örtlich oder in übertragener Bedeutung berührt. Demnach wäre haee via der Weg, dessen Ausgangspunkt der Redende ist. Entsprechend istaec via der Weg, dessen Ausgangspunkt der Angeredete ist. In den häufigen Verbindungen wie hine a me abierunt, dece-

<sup>1)</sup> Hierher z. B. auch sestertius aus \*semis-tertius, also eigentlich (duo et) semis tertius (Skutsch De nom, lat. compos. S. 33 ff., vgl. Brugmann Die distrib. u. kollekt. Numeral. S. 67). Entsprechend gab es auch triens tertius (23) = (duo et) triens tertius u. s. w. (Fest. S. 363).

<sup>2)</sup> Nachträglich werde ich durch Brugmann S. S5 auf seine Miscelle Indogerm. Forsch. 15, 70f. aufmerksam, mit der ich in diesem Punkte überraschend zusammengetroffen bin. Auch sonst haben wir einige Berührungen.

damus hinc, non istinc abis? kann man wohl hinc = hanc viam, istinc = istanc viam (Bach Studem. Stud. II 200 ff., 273, 319 ff.) u. s. f. verstehen; wer den von ihm ausgehenden Weg geht, geht eben von dem Platze weg, auf dem er sich befindet. Ob die Konstruktion genau in derselben Weise auch in der historischen Latinität möglich wäre, ist für die Richtigkeit unserer Erklärung belanglos; im Indischen heißt es pantham eti so gut wie bei Homer ödör ilderwaa (Delbrück Vergleichende Syntax I 368), und so gut wie dieser Akkusativ hat sich auch der Zielakkusativ im Lateinischen nur in adverbiellen oder dem Adverbium nahekommenden Resten gehalten (Delbrück S. 364, Skutsch Archiv f. Lexikogr. XV 45 ff.).

Man wird sagen: das ist eine Möglichkeit, nicht mehr. Aber man wird sich trotzdem, wie ich schon andeutete, wohl bequemen müssen, meinen Weg zu gehen. Denn daß die Bedeutung des Ausgangspunkts ursprünglich nicht in den Adverbien auf -im gelegen hat, dafür haben wir einen unentrinnbaren Beweis - das Adverbium olim. Daß olim mit illim bildungsgleich ist und daß es ebenso zu olle gehört wie illim zu ille, dagegen kann wohl kein Zweifel sich erheben (vgl. Brugmann S. 85). Als Zeitpartikel schließt es sich eng an tum und quom an; man vergleiche insbesondere mit der Verbindung tum, quom die ebenfalls häufige Verbindung olim, quom (Plaut. Asin. 205 u. s. w.). Nun bleibt, denke ich, kein Zweifel: tum quom olim sind maskuline Pronominalakkusative, jene vom o-Stamm, dies vom i-Stamm<sup>1</sup>); olim entspricht in Bedeutung und Bildung aufs genaueste dem aus abhinc sich ergebenden temporalen hinc = \*him-ce; die Akkusative olim und hinc stehen zu einander wie illum und hunc.

§ 12. Wir sind jetzt im Stande, einige zu Adverbien erstarrte Kasusformen des unter § 4 besprochenen Pronominalstamms zu verstehen und daraus zugleich neue Bestätigungen für die Doppelflexion der Pronomina auf italischem Boden zu gewinnen. Das Umbrische kennt enom und enem, ersteres häufiger, als weiterführende Partikel etwa im Sinne von lateinisch tum. enom: enem = illum: illim (da im Umbrischen die Endung -im zu -em geworden ist; Planta Gramm. II S. 149). Dieselbe Doppelheit findet sich im Pälignischen: inom in sefei inom suois cnatois 'sibi et (eigentlich tum) suis gnatis', inim in famel inim loufir

<sup>1)</sup> Jeder Versuch etwa auch olim als Umbildung eines Neutrums zu erklären, erhöht bloß noch die unüberwindlichen Unwahrscheinlichkeiten, an denen dieser Versuch schon bei quom tum leidet (s. oben S. 306 Anm.).

'famulus et liber'1). Die andern italischen Dialekte haben, soweit wir sehen, nur eine der beiden Formen erhalten: osk. inim 'und' und lateinisch enim²), dem bekanntlich im alten Latein der begründende Sinn noch gar nicht zu eigen ist (Langen Beitr. z. Krit. u. Erklärg. d. Plautus S. 262 ff.). Klar wird nun das Verhältnis von num und nam zu enim; es entspricht dem von quom quam zu quem, illum illam zu illim u. s. w.³).

§ 13. Selbst die anscheinend fremdartigsten Formen der besprochenen Pronomina haben sich so einfach als solche der oresp. der i-Deklination erklärt, daß es lockt, noch bei einer weiteren zu versuchen, ob nicht auch sie, in der man bisher vielfach dem Latein ganz fremdartige Dinge fand, sich in das geläufige Schema einpaßte. Es ist die Form auf -ō, die in ihrer Bedeutung den Gegensatz zu den Formen auf -im bildet, nämlich das Ziel ausdrückt. Allerdings muß hier zunächst mit manchen irrigen Vorstellungen aufgeräumt werden. Was ist hāc? Unsere Grammatiker erklären es bald aus hōc, bald aus hoic; die einen sehen einen Instrumental darin (z. B. Streitberg Urgerman. Gramm. S. 184), auch an einen Ablativ hat man, glaub ich, gedacht, und Lindsay erwägt, ob huc 'hierher' nicht etwa bloß der neutrale Akkusativ hoc sei (Lat. Spr. S. 654).

Aus diesem Spiel der Meinungen läßt sich vieles mit leichtester Mühe ausschalten. Um mit dem Ende anzufangen: das Neutrum lautet nur hoc, nicht huc. Umgekehrt hat huc 'hierher' nicht etwa bloß in alter Zeit die Nebenform hoc, sondern diese findet sich z. B. noch in der Senecaüberlieferung ganz regelmäßig<sup>4</sup>). Sowie man

<sup>1)</sup> Wie es um den Vokalismus der ersten Silbe steht (vgl. osk. inim), ist eine Frage, die uns hier nicht berührt; die Identität der umbrischen mit den pälignischen Partikeln wird wohl nicht bestritten werden.

<sup>2)</sup> Oft hat man damit das angebliche einem der Dvenosinschrift verglichen (z. B. Bücheler Lex. Ital. S. VIII). Aber dies Gebilde erscheint uns heute problematischer als je, und gegen seine Zusammenstellung mit enim u. s. w. entscheidet wohl allein schon der Diphthong.

<sup>3)</sup> Man darf wohl auch nem-pe heranziehen, das sieh dann noch naher mit quem vergleichen läßt. Vielleicht darf man auch andere Partikelvariationen in gleicher Weise erklären. Z. B. dum (primumdum, aspicedum, dudum etc., osk. isidum 'idem', dam (quedam): dem (idem) = quem quam: quem.—tem in autem u. dgl. ist ebenfalls vielleicht Akkusativ nach der dritten, sonst aber mit tum identisch. tem: tum tam = quem: quom quam.

<sup>4)</sup> Siehe in den neuesten Ausgaben z. B. ep. 84, 2; 66, 25; ad Marc. 11, 2; nat. quaest. V 1, 1. Aber auch bei andern Schriftstellern und noch weit über Senecas Zeit hinaus findet sieh dies hoc massenhaft; siehe z. B.

aber erst diese Form hoc kennt, sieht man, daß dies Adverbium in seiner Bildung vollkommen mit quo 'wohin', eo 'dahin' u. s. w. gleichsteht; ho ist deutlich erhalten in horsum (s. u.). Wenn möglich noch klarer wird das durch die Dreiheiten illuc, illor illo, istuc, istoc isto; hier kann man erst recht an eine Identifizierung mit dem Neutrum nicht denken!). Diese notwendige Gleichstellung von huc illo isto eo u. s. w. schließt aber nicht nur Identität mit dem Neutrum hoc, sondern sofort auch die angebliche Grundform hoic aus. Ebensowenig kann an den Ablativ gedacht werden; die schon bei Plautus und Cato zahlreich vorkommenden Kontraktionen wie quorsum horsum illorsum u.s. w. aus \*quo-vorsum hō-vorsum u.s. w. (Solmsen Stud. z. lat. Lautgesch. S. 63ff.) zeigen, daß die darin enthaltenen Pronominalformen kein auslautendes d gehabt haben.

Sonach bliebe uns nur der Instrumental. Ich glaube nicht an ihn. Es mag eine Schwäche meiner Denkweise sein, wenn ich bei Lateinischem mich lieber zunächst im Latein umsehe. Aber in jedem Falle, meine ich, ist das ein Weg, den man zu gehen wenigstens versuchen muß. Was sind quo eo \*hō illō istō u. s. w. morphologisch, wenn sie Ablative nicht sein können? Dative natürlich²) — die richtigen Dative zu den Akkusativen quom eum hunc illum istum, während für illō istō sich ja schon oben sagen ließ, daß sie Dative nur zu den nebenher laufenden i-Stämmen sind. Das Doppelparadigma von quō-quis, ollus-ille u. s. w. wird noch um eine sich ganz von selbst einordnende Form reicher. ollus illo illum stehen zusammen wie ille (= \*illis) illei illim.

Syntaktisch wird unsere Deutung wohl auch in Ordnung sein. Man kann freilich nicht an den Zieldativ der späteren Dichtersprache anknüpfen, denn der ist gräzisierend, wie er eben schon durch seine Beschränkung auf die Dichtersprache zeigt<sup>3</sup>). Wir haben es vielmehr offenbar mit einem Reste alter Syntax zu tun wie Survivals anderer Art in den Akkusativen foras illim und anderen Adverbien vorliegen (vgl. Delbrück Syntax I § 136).

C. F. W. Müller zu Cic. epist. p. 271, 8; Wölfflin Archiv f. Lexik. VII 332; Norden Jahrb. f. Phil. Suppl. XVIII S. 293.

<sup>1)</sup> Bei ille iste ist die Form auf -oc ausschließliches Eigentum des Adverbs; das Neutrum schließt nur auf -uc. (Den Nom. Akk. Neutr. 'istoc Plaut. Bacch. 382' hat Sommer Gramm. S. 457 aus Neue II 3 S. 400; hätte er die Stelle nachgeschlagen, wäre ihm der Fehler aufgegangen.)

<sup>2)</sup> So z. B. schon Schweizer-Sidler Gramm. 2 § 223.

<sup>3)</sup> Material bei Schröter, Der Dativ zur Bezeichnung der Richtung in der lateinischen Dichtersprache, Sagan 1873. Zur Beurteilung Brenous, Les hellénismes dans la syntaxe lat. S. 193 ff.

§ 14. Da ich anfangs angedeutet habe, der hier betretene Weg werde schließlich wohl auch zum Verständnis der noch restierenden Formen (Genetive auf -ius, Dative quoiei quoi cui, eiei ei) führen, so möchte ich zum Schluß noch zeigen, wie ich mir das vorläufig denke. Ich bemerke aber, daß das nur ein Fühler ist und daß ich dem folgenden bloß den Wert eines Versuchs zuschreibe.

Der Stamm i- in is id hat, wie oben in § 2 ausgeführt, den volleren o-Stamm ejo- neben sich, von dem eum eo u. s. w. stammen. Nach allem vorangegangenen wird die Vermutung keinem Bedenken mehr begegnen können, daß auch dieser vollere Stamm nun wieder doppelt habe flektieren können: nach der o- und nach der i-Deklination. Dies vorausgesetzt scheint auch die Dativform von is erklärt. Neben dem Dativ des o-Stammes e(j)ō (§ 13) liegt parallel der Dativ des i-Stammes eji-, ejei gebildet wie illei istei. Dann wird der Vokal vor dem j gelängt, wenn ich mich so ausdrücken darf, besser gesagt: das j zerlegt sich in sein sonantisches und sein konsonantisches Element: eijei1). Hierbei bleibt das Problem, worauf denn die differentielle Behandlung des intervokalischen j beruhte: teils längt es den vorausgehenden Vokal nicht und kommt selbst in Wegfall, teils tritt die geschilderte Längung ein. Aber wie man diese Ungleichheit auch erkläre, an der Tatsache kann wohl nicht gezweifelt werden, und so begreift sich, wieso das von uns erklärte e(j)ei bei Plautus teils iambisch teils spondeisch ist.

§ 15. Relativ und Demonstrativ haben sich gegenseitig stark analogisch beeinflußt<sup>2</sup>). Der beste Beweis ist der inschriftlich so häufig belegte Dativ illui, der Vater der romanischen Form lui, der, wie längst erkannt, eine Umbildung von illi nach Analogie von cui ist. Vielleicht also darf man quŏiei (dazu quoiei wie čiei zu ĕjei) als einfache Anbildung an ejei fassen. Etwa nach der Proportion e-m: quo-m (d. h. dem noch nicht zur Partikel er-

Einfachstes Beispiel Troja = Τροίη. Vgl. Grammatikerzeugnisse u. s. w. bei Seelmann Ausspr. S. 236. EIVS, EHVS, CVIVS, CVIIVS sind auf den Inschriften häufig. Manches Gute über das Problem der Messung und Aussprache dieser Genetive bei Exon Hermathena XII 208 ff.

<sup>2)</sup> Was man überhaupt an Analogiebildungen in dem hier behandelten Kreis von Pronomina erwarten darf, können auch die inschriftlichen Genetiv-Formen ipseius (CH III 2240, VI 2731 u. s. w.) illeius (VI 14484) zeigen. Sie sind Nachbildungen nach eius.

starrten Akkusativ des Relativpronomens) = ĉ-jei : quŏ-iei ¹).
§ 16. Darf ich die Reihe der Konjekturen fortsetzen — und den Vorzug der Einfachheit wenigstens haben sie, meine ich, in höherem Grade als die Vermutungen anderer —, so würde ich für jetzt vorschlagen, die Genetive eius quoius als Neubildungen vom Dativ ejei quojei aus anzusehen. Proportion ejei quojei : ejus quojus = Venerei u. s. w. : Venerus. Endlich würden dann illius istius²) einfache Erweiterungen der regelrechten älteren Genetive nach der ö-Deklination illi isti sein können³); das Plus der Endung -us wäre von quoius eius hergekommen.

Daß §§ 14—16 nur Vermutungen sind, dessen bin ich mir, wie ich nochmals betone, vollkommen bewußt. Das Prinzip der Alternation von o- und i-Stämmen in der Pronominalflexion wird nicht berührt, auch wenn diese letzten Vermutungen sich nicht bewähren sollten. Dies Prinzip zur Anerkennung zu bringen ist der wichtigste Zweck dieses Aufsatzes; mit ihm scheinen mir allerdings auch die meisten einzelnen Erklärungen in den §§ 1—13 gesichert.

Die Ergebnisse fasse ich in der folgenden Tabelle der Deklination von *ille* zusammen; bei der *i*-Flexion setze ich zum Vergleich ein oskisches Paradigma daneben.

ŏ-Deklination:	$i ext{-}\mathrm{Dekl}$	i-Deklination:	
Nom. ollus (§ 9)	Nom. ille für *illis (§ 9)	Saipinaz = -atis,	
Gen. illi (§ 16)	Gen. illeis (§ 8)	Saípinateís,	
Dat. illo (§ 13)	Dat. illei (§ 7)	Saípinateí,	
Akk. illum	Akk. illim (§ 11)	Saípinatím.	

<sup>1)</sup> Für die Belegung der Formen *èiei quŏiei* genügt es hier auf Exon zu verweisen. Wie sich daraus die klassischen Formen *ei cui* entwickelt haben, brauche ich nicht erst darzulegen. — Man kann übrigens natürlich auch nach *èiei* zunächst \*hŏiei (huic) sich bilden lassen und danach quŏiei.

Skutsch.

<sup>2)</sup> Dafür seit Lucil illius istius nach der Regel 'vocalis ante vocalem corripitur'.

<sup>3)</sup> Diese alten Genetive, über die bekanntlich Luchs vortrefflich gesprochen hat (Studem. Stud. I 319 ff.), sind bis zum Ende der Republik nicht ganz selten. illi isti, die bei Cato belegt sind (S. 50 u. 59 J.), vervollständigen das Paradigma Nom. ollus — Dat. illo, isto, Akk. illum, istum, Abl. illo isto. Wenn sich vereinzelt ein nach diesen pronominalen Genetiven gebildeter Genetiv toti für das Feminin findet (Afran. 325), so hat man sich wohl erlaubt, weil im Dativ ill(e)i u. s. w. für alle drei Geschlechter galt, so auch im Genetiv die ähnliche Form, die aber eigentlich nur dem Maskulin gehörte, einheitlich durchzuführen.

# Zur griechischen und lateinischen Wortforschung

### 1. άλλᾶς

Daß das Wort allag mit dem lat. allium (ālium) 'Knoblauch' in irgend einem Zusammenhang stehe, ist eine nahe liegende Vermutung, die sich schon in der 1. Auflage von Passow (1831) findet, vielleicht aber noch älter ist. Wie man sich jedoch diesen Zusammenhang denken soll — da der Knoblauch im Griechischen doch σχόροδον heißt - hat bisher meines Wissens niemand gesagt. Der erste Beleg des Wortes ist vielleicht ein choliambischer Vers bei Hephaistion c. 5 und in den Scholien B dazu (p. 269) Consbr.), den man seit Bergk PLG II 4 478 dem Hipponax (fr. 48) beilegt:

ές (oder έπ') άπρον έλπων, ώσπερ αλλαντα ψύγων.

Es kommt dann wiederholt in der attischen Komödie vor: Aristoph. Ach. 146 und besonders in den Rittern, wo die Figur des Wursthändlers dazu Veranlassung gab. Aus verschiedenen Anspielungen ist zu schließen, daß der athenische allag gehacktes Fleisch (repiχόμματα Ritt. 372) und zwar Schweinefleisch 1), Blut (v. 143. 198. 208) und Fett (v. 215) 2) in Därmen (v. 160. 200. 214. 455) enthielt. Daß die Wurst wie bei uns im Ausschnitt verkauft wurde, geht aus einem Vers des Eubulos bei Athen. XIV 622 f. hervor:

ένωγάλισται σεμνός άλλαντος τομός.

Die Bildung des Wortes ist klar: allag allavtog ist aus allaets άλλάεντος (Herodian I 51, 1. II 318, 37. 636, 26. 637, 19) entstanden, dies aus \* ἀλλα-Ϝεντ-, also von einem substantivischen ā-Stamm \* àlla abgeleitet. Daraus folgt weiter, daß àllag kein ionisch-attisches Wort sein kann, sondern Lehnwort aus einem "ā-Dialekt" ist. Dorische Lehnworte sind bekanntlich in der attischen Volkssprache auch sonst vertreten 3), und bei einer Warenbezeichnung ist Entlehnung leicht begreiflich. Den oben zitierten Choliambus wird man dann freilich nicht mehr mit solcher Sicherheit dem Hipponax zutrauen. Woher aber das Wort stammt, wird

<sup>1)</sup> Wenn man dies aus Ritt. v. 375 ff. schließen darf, wo der 1. Sklave ein Experiment im Geiste des Wursthandlers verschlägt, wie man es mit finnigen Schweinen anstellte.

<sup>2)</sup> Der Vers fehlt im Rav. und ist vielleicht eingeschoben.

<sup>3)</sup> Vgl. Gr. Vaseninschr. 76 f. Thumb KZ. 36, 195 (xôβūλος, λοχαγός u. a.). Schulze GGA. 1896, 224 f. (ματρύλλα u. a.). Solmsen KZ. 39, 213.

deutlich, wenn wir das von allag vorausgesetzte alla weiter verfolgen. Letzteres deckt sich offenbar mit dem Femininum allen der teilweise verderbten Hesychglosse allan Lajavor Lajavor Lahoi. zai Eni voi aproirros reporo, Es ob allarion whis (cod. allarionolis). Die Worte von zai bis προχοπ gehören nach M. Schmidt zu der Glosse addny, es muß an ihrer Stelle von allag die Rede gewesen sein, woran sich it of allawoorwing anschloß. Es scheint also, daß schon die antiken Lexikographen den Ursprung von allag in einem femininen Substantivum erkannten, das sie in den ionischen Kolonien Italiens wiederfanden; denn unter Italioi werden, wie Kaibel Com. Graec. Fragm. I 212 bemerkt, sowohl die italischen und sizilischen Griechen wie die einheimische italische Bevölkerung verstanden. Wir müssen diese Etymologie nur dahin modifizieren, daß in den achäisch-dorischen Kolonien ein dem alle entsprechendes αλλα bestanden haben muß, von dem αλλας abgeleitet war. sieht nun, daß hierdurch der Zusammenhang mit dem lat. alium hergestellt wird. Ein auf die italischen Griechen beschränktes Wort, das sich mit einem lateinischen eng berührt, steht in begründetem Verdacht ein Lehnwort zu sein; bekanntlich haben ja die griechischen Kolonisten nicht wenige italische Ausdrücke aufgenommen. Dann bleiben die Differenzen von alla und alium zu erklären; denn dies ist nach dem Thesaurus die Schreibung der besseren lateinischen Handschriften, während die jüngeren und eine pompejanische Inschrift des 1. Jahrhunderts n. Chr. allium bieten. Das Verhältnis von  $\lambda\lambda$  zu lat. li erinnert uns sofort an das osk. allo aus \*aliō, aliā = lat. ălia 'eine andere' im Dialekt der lucanischen Stadt Bantia. Die Verschiedenheit des Geschlechts von άλλā: ālium hat viele Parallelen, wie mendum: menda, alimonium: alimonia, caementum : caementa, cingulum : cingula, epulum : epula, pistrinum: pistrina, osk. terúm: lat. terra, osk. zicolo- (ntr. oder masc.): lat. diecula; vgl. J. Schmidt, Pluralbild. d. idg. Neutra S. 21. Denkbar wäre auch, daß die Griechen den Plural āliā als Singular gefaßt hätten, doch ist der Plural von alium in Prosa selten (vgl. Thesaur. s. v.). Der italische Dialekt, aus dem die griechischen Kolonisten das Wort entlehnten, war wohl nicht der lateinische, der ihnen im VI.--V. Jahrhundert v. Chr. etwas fern lag, sondern — worauf die Assimilation von li zu 22 weist — der in Lucanien einheimische. Daß uns ālium aus den oskisch-sabellischen Mundarten nicht bezeugt ist, kann natürlich bei dem geringen Umfange des uns von diesen Dialekten überlieferten Wortschatzes nicht auffallen. Die Sachlage ist jedenfalls dieselbe wie bei sizil.

λίτρα = \*liþra, der Vorstufe von lat. libra, das, wie seine lautliche Form lehrt, sehr frühzeitig entlehnt sein muß (Epicharm fr. 40, Sophron fr. 148), κάρκαρον Sophr. 147 = lat. carcer, ὀγκία Epich. 203, Sophr. 151 = uncia, tarent. νοῦμμος (Aristot. Kaibel Com. Gr. fr. I p. 209) = nummus, sizil. herakl. ἑογός = rogus u. a. ¹)

Der Vorgang war dann also der, daß die dorischen Kolonisten Italiens eine mit Knoblauch gewürzte Wurst, eine Vorläuferin der Salami, fabrizierten, die sie als allag 'mit Knoblauch versehen' bezeichneten, offenbar zum Unterschied von den sonstigen Wurstsorten, die dieser Würze entbehrten. Diese Knoblauchwurst wurde auch nach Attika exportiert und dort nachgeahmt, und mit ihr wurde ihr dorischer Name allag eingeführt. Eine sachliche Bestätigung für diese Annahmen liegt in der Tatsache, daß gerade Lucanien, wohin uns der Ursprung von alläg führte, im Altertum in der Wurstfabrikation eine Rolle gespielt hat. Denn von dort bezogen die Römer die Wurstsorte, die sie Lucanicus oder Lucanica nannten 2): nach Varro l. l. V 111 Lucanam dicunt, quod milites a Lucanis didicerint - ein Ausdruck, der im oberitalienischen luyanega (Mailand, Venedig, Trient Diez Wb. II 381, genues. lüganega) und im neugriech. λουπάνιπο bis in die Gegenwart fortlebt. - Wie der allag aber im Altertum, bildet noch heute die Knoblauchwurst, die Salami, bekanntlich einen geschätzten Exportartikel Italiens.

### 2. Lat. nubo

Dem angehenden Latinisten pflegt die Schulgrammatik die merkwürdige Konstruktion und die einseitige Verwendung von nubo dadurch verständlich zu machen, daß sie ihm als eigentliche Bedeutung von nubit alicui angibt: die Braut verhüllt sich für jemanden (nämlich den Bräutigam). Ich habe diese Erklärung zuerst in einer These meiner Doktor-Dissertation (Beitr. z. griech. Gramm., Berlin 1889), dann in der Festschrift für Robert Aus der Anomia S. 27 zurückgewiesen und statt dessen nübo mit altkirchenslav. snubiti 'werben', gr. r'µqq zusammengestellt. Meine Ansicht

<sup>1)</sup> Auf die These Ed. Meyers Gesch. d. Alt. II 493, daß "durch die siciliotischen Glossen die nahe Verwandtschaft der älteren unteritalischsicilischen Stämme mit dem Lateinischen erwiesen" werde, gehe ich hier nicht ein.

Charis, GL. 1-94: hie Luvanicus, subauditur botulus vel apparatus, et hace lucanica, intellegitur hira . . . . Sumptum est enim nomen ab inventoribus Lucanicis.

fand mehrfach Zustimmung. Solmsen, Stud. zur lat. Lautgeschichte S. 621, stützte sie durch den Hinweis auf die konstante Schreibung conubium, die sich aus einer Grundform \*consnubiom: \*cosnubiom erkläre. In letzter Zeit ist jedoch auch Widerspruch laut geworden. O. Wiedemann, Bezz. Beitr. XXVII 212 und O. Schrader, Sprachvergleich, und Urgesch.3 I 236, wollen an der alten Auffassung festhalten mit Hinweis darauf, daß nubo nur von der Frau gelte und mit dem Dativ verbunden werde, und O. Weise, Wochenschr. f. klass. Phil. 1906 Sp. 786 beliebt sogar, recht geringschätzig von den "Leuten" zu reden, "die z. B. sich nicht davon überzeugen lassen wollen, daß nubere alicui von Haus aus nur bedeuten kann 'sich für jemand verhüllen' und darum bloß von der Braut gesagt wird". Gegenüber diesen Einwendungen und mangels jeder genaueren Begründung meiner These ist es wohl nicht überflüssig auf die Frage zurückzukommen und zu prüfen, wie es mit jener traditionellen Erklärung von nubo bestellt ist.

Forscht man zunächst nach ihrem Urheber, so braucht man sich bei den Modernen nicht lange aufzuhalten. Denn sie ist uralt, sie geht bis auf den ersten römischen Philologen, Aelius Stilo, den Lehrer Varros und Ciceros, zurück. Ihn sowie den Grammatiker Cincius zitiert Festus p. 178 Th. d. P. unter nuptias: Aelius et Cincius, qui flammeo caput nubentis obvolvatur, quod antiqui obnubere vocarint. Von Stilo wird sie Varro l. l. V 72 haben, der sie gelegentlich der etymologischen Deutung von Neptunus erwähnt: Neptunus quod mare terras obnubit ut nubes caelum, ab nuptu, id est opertione, ut antiqui, a quo nuptiae, nuptus dictus. Darnach Arnobius III 31: quod aqua nubat terram appellatus est, inquiunt, cognominatusque Neptunus. Auch die späteren Grammatiker kennen sie. Caper, GL. VII 103, 14 ff.: Vir ducit, mulier nubit, quia pallio flammeo obnubit caput suum genasque (vgl. Beda ebenda 281, 24, Albinus 305, 26). Ambros. de Abraham I, 9, 93: caput obnubere nuptiae dictae, quod pudoris gratia puellae obnuberent. Placidus-Gloss. Corp. gloss. lat. V 36, 4: obnuberat cooperuerat: idcirco nuptiae ab obnubendo puellis capita dicuntur. Isidor. Orig. IX 7, 10: nuptae dictae, quod vultus suos velant. Translatum nomen a nubibus, quibus tegitur caelum. Unde et nuptiae dicuntur, quod ibi primum nubentium capita velantur. obnubere enim cooperire est. Donat. Ter. Hec. 666: nubere est enim operire tegique, unde et nubes quod tegere solent caelum dicuntur.

Prüfen wir zunächst die sachlichen Gründe für diese Auffassung, die offenbar für manche etwas Bestechendes haben, so

liegt die Sache auch da nicht ganz klar und einfach. Allerdings war den Römern wie so vielen Völkern die Sitte der Brautverhüllung geläufig. Es kommt nur darauf an, welche Bedeutung sie hatte, ob sie für die eigentliche Vermählungszeremonie galt. Die so weit verbreitete Sitte der Frauenverhüllung 1) hat doch wohl von Haus aus in erster Linie den Sinn gehabt, das Weib und seine Reize dem Anblick Unbefugter zu entziehen. Im übrigen bestehen aber mannigfache Differenzen. Während bei den meisten muhamedanischen Völkern sich jedes erwachsene Weib außer etwa der Sklavin fast gänzlich verhüllen muß, beschränkt sich anderwärts die (gewöhnlich nur teilweise) Verhüllung auf die verheiratete Frau und hat also ihren Grund anscheinend in der Eifersucht des Ehemannes 2). Wir finden aber weiter auch die Sitte, daß die Verlobte vor ihrer Vermählung sich sowohl vor dem Bräutigam wie vor anderen Männern verhüllt, um sich dann bei der Vermählung vor ihrem nunmehrigen Gatten zu enthüllen. Hier wird dann füglich die Enthüllung zum Zeichen der Vermählung, die Verhüllung aber zum Zeichen der Verlobung. So war ja bei den Griechen gerade die Zeremonie der avaxadvatifota d. h. der Enthüllung der Braut ein wesentlicher Teil der Vermählung 3), während der Akt der Verhüllung ganz im Hintergrund steht. Besonders lehrreich ist in unserem Falle das alban. mbl'on, mbul'on (aus lat. invelare G. Meyer, Alb. Wb. s. v.), das eigentlich 'bedecken, verhüllen', dann 'verloben', nicht 'vermählen' bedeutet. Über die Sitte der Albanesen gab mir freundlichst der aus Albanien gebürtige Dr. Georg Pekmezi Aufschluß, nachdem er auch den gelegentlich in Wien weilenden Erzbischof von Prizren darüber konsultiert hatte. Die albanische Braut wird bei der Verlobung nach dem Ringwechsel verhüllt und bleibt so bis zur Hochzeit. Drei Tage davor geht sie ganz vermummt ins Brautbad. Bei der Verlobung wird an manchen Orten auch ein Tanz aufgeführt, bei welchem ein Vortänzer einen anderen (der die Braut vorstellen soll?) verhüllt. - Bei den Römern nun ist die Verhüllung der Braut mit einem roten Schleier, dem flammeum, vielfach bezeugt, aber was die Verschleierung eigentlich zu bedeuten hatte, ist unklar und strittig. Roßbach (Untersuchungen über die röm. Ehe S. 282 ff.)

<sup>1)</sup> Material hierfür bietet L. v. Schröder, Die Hochzeitsbräuche der Esten S. 72 ff. Samter, Familienfeste der Griechen u. Römer S. 47 ff.

<sup>2)</sup> Vgl. Ed. Hermann, Idg. Forsch. XVII 380.

<sup>3)</sup> Vgl. Hiller v. Gaertringen in Pauly-Wissowas RE. unter Anakalypteria.

erkennt in dem flammeum das Kopftuch der römischen Frauen und wegen der roten Farbe speziell den Opferschleier. Samter (Familienfeste S. 57) sieht in dem Anlegen des flammeum das Zeichen des Ersatzopfers. Die Alten wissen davon nichts. Ambrosius a. a. O. (oben S. 326) betrachtet die bräutliche Scham (pudoris gratia) als Ursache der Verhüllung, und dieselbe Auffassung verrät der Vers Claudians De raptu Proserp. Il 325: flammea sollicitum praevelatura pudorem.

Bemerkenswert ist aber, daß nach einem von Marquardt (Privatleben der Römer<sup>2</sup> 45) beigebrachten allerdings späten Zeugnis,
Hieronymus Epist. 12 (Migne XXII), die Verhüllung bei der Verlobung — also wie in Albanien — stattfand: solent quaedam, cum
futuram virginem spoponderint, pulla tunica eam induere
et furvo pallio operire. Man sieht also, es ist nicht klar, ob die
Zeremonie der Verhüllung ein gerade für die Vermählung so charakteristischer Akt war, daß diese danach benannt werden konnte.

Wie es sich aber damit auch verhalten mag — viel ungünstiger steht es jedenfalls um die sprachliche Begründung der üblichen Auffassung von nubo. Man sollte erwarten, daß von den vielen, die Stilos Theorie wiederholt und verteidigt haben — zwei Jahrtausende haben sie ja nachgesprochen —, sich einer die Mühe genommen hätte nachzuprüfen, wo und wie denn eigentlich die Bedeutung 'sich verhüllen' bezeugt ist. Meines Wissens ist das nicht geschehen. Schlägt man unsere Lexika (Forcellini, Georges) nach, so findet man — von den Grammatikern abgesehen — überhaupt keine Stelle, in der nubere 'sich verhüllen' bedeutet, und nur zwei, an denen es transitiv 'verhüllen' bedeutet, und das sind zwei poetische Belege aus der Kaiserzeit: Columella X 158

Alma sinum tellus jam pandet adultaque ponens semina depositis cupiet se nubere plantis und Pervigil. Veneris 22 (frühestens 2. Jahrhundert n. Chr.):

Ipsa jussit, mane totae virgines nubant rosae.

Natürlich steht das transitive nubo an Stelle von obnubo: es ist eine poetische Lizenz und zugleich ein Zug der jüngeren Latinität, das Simplex für das Compositum zu gebrauchen. Z. B. verwendet für das von Cicero, Sallust, Livius gebrauchte obtruncare 'niedermetzeln' Valerius Flaccus truncare; Terenz, Catull, Horaz, Livius obserare 'verriegeln' — Venantius Fortunatus serare; Cicero, Livius u. a. obmutescere — Apulejus u. andere Spätere mutescere; Cicero obsurdesco — Augustin surdesco; Plautus, Caes. etc. contemno — Lucr. Hor. Verg. Tacit. temno; Cicero congrego — Statius grego;

Cicero pervulgare — Ovid, Livius, Curtius, Quintilian vulgare. Da die Belege der Lexika unter nubo unvollständig sein könnten, habe ich mich an den Generalredaktor des lateinischen Thesaurus, Prof. Lommatzsch, mit der Bitte gewendet, mir das Material des Thesaurus zugänglich zu machen, und ein früherer Zuhörer von mir und Mitarbeiter des Thesaurus, Dr. Rich. Meister (Znaim), hatte die Freundlichkeit, mir die Belege auszuschreiben. Es ergab sich hierbei kein neues Zeugnis für nubo 'verhülle' oder gar 'verhülle mich'.

Sehen wir aber die Angaben der Grammatiker durch, so erkennen wir, daß auch ihnen ein nubere 'sich verhüllen' nicht überliefert war. Niemals wird die Verschleierung der Braut mit nubere bezeichnet, sondern es heißt flammeo amicitur, flammeo velata, puellae caput involvere flammeo, flammeum capere, sumere, indere u. s. w., und selbst an der Festusstelle, die uns die Hypothese des Aelius Stilo mitteilt, wird gesagt: ... flammeo cuput nubentis obvolvatur quod antiqui obnubere vocarint. Ahnlich Caper a. a. O. (oben S. 226). Es kann hiernach keinem Zweifel mehr unterliegen, daß die Bedeutung des Verhülltwerdens für nubere nicht überliefert war, sondern von Stilo nur fingiert ist, erschlossen lediglich aus obnubo. Dieses Verbum aber ist - außer bei Stilo und Varro l. l. V 72 - in der Literatur nicht vor Cicero Rabir. perd. 13 (caput obnubito) belegt 1), ist also relativ jung. Es ist ein Denominativ von nubes (vgl. obnupta nubibus Macrob. Sat. I 21, 5) 2), also ein bildlicher Ausdruck für 'bedecken, verhüllen', wie die horazische Wendung fraudibus objice nubem (Ep. I 16, 62).

Die übliche Auffassung von *nubo* hat sich somit als eine unbegründete Hypothese Stilos erwiesen und wird hoffentlich von jetzt ab aus unseren Lehrbüchern und Lexicis verschwinden. Sie wurde

<sup>1)</sup> Auch hier steht mir das Material des Thesaurus zur Verfügung Es bietet außer den oben zitierten folgende Belege: Liv. I 26, 6, 11. Verg. Aen. XI 77. Val. Flacc. II 254. VII 583 f. Sil. It. XI 257. Stat. Theb. I 305. VI 196. XI 584. Solin. 40, 22. Ambros. Exc. Satyr. II 12. De Abraham. I 9, 93. Prudent. Apoth. 630. Claudian 27, 78. Augustin. Op. imp. I 134. Macrob. Sat. I 21, 5. Ennod. Epist. VIII 35 (p. 222, 10 Hartel). Opusc. I p. 271, 19. Diet. I p. 428, 8. XXI p. 490, 25. Cassiodor IV 27, 1. Sisebutus Poet. lat. min. 59 v. 4 = V 357 ed. Bährens. Isidor. Orig. IX 7, 10. Corp. gloss. lat. VI 2, 5.

<sup>2)</sup> Walde Lat. etym. Wb. 421. Zusammenhang von obnubo mit réroge, νένοπται, wie ich ihn früher für möglich hielt (Aus der Anomia 27°), ist ausgeschlossen. nubes verbindet Thurneysen KZ. 30, 388 mit cymr. nudd 'Nebel' (\*nudh-).

ja auch von den Zeitgenossen Stilos durchaus nicht allgemein anerkannt, was man erwarten müßte, wenn die Bedeutung 'sich verhüllen' für nubere überliefert gewesen wäre. Festus p. 178 teilt uns noch zwei andere Etymologien von nuptiae mit: Nuptias dictas esse ait Santra ab eo quod nymphaea dixerunt Graeci antiqui gamon, inde novam nuptam νέαν νίμφην. Cornificius, quod nova petantur coniugia.

Also bereits einer der vergleichenden Grammatiker des Altertumes, Santra, hat den Zusammenhang von nupta mit veugn erkannt, und diese lautlich und begrifflich tadellose Verknüpfung ist doch in der Tat garnicht abzuweisen. Ist sie aber richtig, so ergibt sich ein neues Argument gegen die Supposition einer Grundbedeutung 'sich verhüllen' für nubo. Denn von allem andern abgeschen, bedeutet doch νύμφη nicht nur 'Braut, junge Frau', sondern bezeichnet auch jene dämonischen weiblichen Wesen, die sich der Hellene allenthalben in der Natur lebendig dachte und die in unzähligen Sagen als Geliebte von Göttern und Helden erscheinen. Sie sind gewiß nicht als "Bräute" in bürgerlichem Sinne benannt worden. Was die Grundbedeutung des Wortes war, ergibt sich aus dem slavischen Wort, das ich weiter mit lat. nubo zusammengestellt habe 1), altkirchenslav. snubljq, snubiti c. acc. '(um ein Mädchen) werben', prisnubiti 'allicere', snubokŭ 'Kuppler', slov. snubiti 'um ein Mädchen werben', čech, snoubiti 'freien, verloben' 2), snoubce 'Ehestifter, Freier'. Wiedemann hat zwar eingewendet, daß nubo von der Frau, snubiti aber vom Manne gesagt werde. Aber die beiden Verba sind ja auch ihrer Bildung nach nicht identisch. nūbo aus \*sneubhō mag etwa 'sich hingeben, sich vermählen (von der Frau)' bedeutet haben, wobei auch die Konstruktion mit dem Dativ begreiflich wird, und snublja aus \*snoubhejō das Causativum dazu sein: bewirken, daß eine Frau sich hingibt, sich vermählt, sie freien'. Eine schwache Wurzelform \*snubhá steckt in lat. pronuba 'Ehestifterin, Brautfrau', wörtlich wohl 'Vorsteherin 3) der Vermählung oder der sich Vermählenden'4).

Wie ich später sah, hat Miklosich bei Hartel Hom. Stud. I² S. 18 snubiti mit νύμφη verbunden. In seinem Etym. Wb. hat er die Kombination nicht wiederholt.

<sup>2)</sup> Die Bedeutung 'verloben' dürfte sekundär sein.

<sup>3)</sup> Anders Varro fr. 446 (Gramm. Rom. Fragm. ed. Funaioli I 367): Varro pronubam dicit quae ante nupsit et quae uni tantum nupta est.

<sup>4)</sup> Ovid hat nach diesem Vorbild subnüba 'untervermählt' = Konkubine (lecti subnuba nostri Her. VI 153) und innübus 'unvermählt' gewagt, spätere auch binubus, multinubus.

 $n'\mu\varphi\eta$  bedeutet wohl von Haus aus 'Geliebte, Liebhaberin' oder etwa s. v. a. nubilis puella.

#### 3. dies als Femininum

Die merkwürdige Erscheinung, daß dies, das von Haus aus ohne Frage Maskulinum war, in gewissem Umfange auch als Femininum auftritt, hat bisher meines Wissens nur eine Erklärung gefunden, die von Delbrück Vergleich. Syntax I 122, der sich Lindsay Lat. Language S. 369 und Brugmann Kurze vergl. Gramm. S. 358 anschließen. Delbrück sagt: "Dagegen hat sich der Gebraich ausgebildet, daß dies da, wo es einen bestimmten Tag, wie den zu einer Gerichtsverhandlung oder zu einem anderen Geschäft festgesetzten, bezeichnet, f. ist ....., also kurz gesagt: dies als Datum ist f. Wenn man überlegt, daß in ältester Zeit nach Nächten gezählt wurde, so darf man wohl diesen Geschlechtswandel aus dem weiblichen Geschlecht von nox ableiten". Diese Erklärung kann schon deshalb nicht richtig sein, weil die Voraussetzung nicht zutrifft. Denn "dies als Datum" ist bekanntlich nicht fem., sondern masc.: z. B. ante diem quartum Kal. Ian. Gerade bei Zählung von Tagen ist dies regelmäßig masc.: dies quintus Caes. b. g. I 42, 3, dies septimus VI 35, 1, primi diei Caes. b. c. III 77, 3, quartum diem I 84, 1. Vgl. Kühner Ausf. Gr. I 253. Neue-Wagner Lat. Form. I3 1016. Ausnahmen sind selten und die Regel bei Nonius p. 441: Die quarta et die quarto hoc differre prudentis volunt, quorum tamen auctoritas in obscuro est, ut sit die quarto temporis praeteriti, die quarta futuri (ahnlich Probus GL. IV 210, 6) natürlich grammatische Klügelei. Wo eine Summe von Tagen angegeben wird, ist dies schon deshalb masc., weil dies im Plural immer masc. ist. Diese Regel gibt Charisius GL. I 31, 12 ff.: dum tamen sciamus pluraliter feminine hae dies et has dies non oportere nos dicere, quamvis singulariter feminine dicamus (vgl. ebd. p. 304, 34, 547, 19). Als Ausnahme wird namentlich der Titel M. Cato dierum dictarum de consulatu suo erwähnt. Serv. zu Verg. Aen. Il 324 bemerkt ausdrücklich, daß dies mit Zahlen männliches Geschlecht hat: numero: (Aen. II 126) Bis quinos silet ille dies, non bis quinas. Vgl. ferner z. B. dies continuos quinque Caes. b. g. I 48, 3. Zudem hat Delbrück kein römisches Zeugnis für die Sitte, nach noctes zu zählen, beigebracht: ein solches wäre jedoch zu erwarten, da der Übertritt von dies zum fem. Genus in nicht besonders alte Zeit zu fallen scheint. Eher würde luna in Betracht kommen, das zu Zeitbestimmungen wie quarta luna 'der 4. Tag nach dem Neumond' verwendet wird, wenn eben nicht, wie gesagt, quarto die die Regel wäre.

Über die Fälle, in denen dies fem. ist, gibt am ausführlichsten Neue 13 1011 ff. Auskunft. I. hat es weibliches Geschlecht nach Priscian V 5, 26 p. 651, wenn es pro certo tempore steht, also der bekannte Fall, wo dies den bestimmten Zeitpunkt, Termin für einen Prozeß, eine andere Rechtshandlung oder ein Geschäft bedeutet; daher dies dicta, indicta, prodicta, improdicta, statuta, constituta, praestitutu, certa, praefinita u. s. w. Eine Ausnahme bildet der formelhafte Ausdruck status condictus dies der Gesetzessprache: im Zwölftafelgesetz Cic. off. I 12, 37: aut status dies cum koste, was Festus p. 458 Th. d. P. erläutert: status dies vocatur qui judici causa est constitutus cum peregrino. Cincius bei Geli. XVI 4, 4: status condictusve dies cum hoste; und wahrscheinlich auch die alte Sprachform bewahrt das folgende Zitat aus Cincius: Miles cum die, qui prodictus est, aberat ..., infrequens notabatur. sowie das vorhergehende: Militibus autem scriptis dies praetiniebatur, quo die adessent etc. Auch Plautus Curc. 5:

Si status condictus cum hoste intercedit dies wendet die alte Formel an. Diese Ausnahmen erklären sich, denk ich, durch ihr Alter: der Übertritt von dies zum fem. Genus war

in der Zeit, aus der diese Fälle stammen, noch nicht erfolgt oder wenigstens noch nicht Regel geworden. Später heißt es stata dies

Liv. XXVII 23, 7. XXXIV 41, 1.

II. Der Fall, daß dies schlechthin 'Datum' bedeutet (das ist natürlich etwas anderes als was Delbrück meint), fällt offenbar unter Nr. I, es bezeichnet den bestimmten Zeitpunkt. Bei Neue sind nur zwei Belege gegeben: Cic. Fam. III 11, 1: earum epistularum in altera dies erat adscripta Nonarum Aprilium und Cic. ad Quint. fr. III 1, 3, 8: dies in tuis fuisset adscripta litteris....

III. dies fem. kann auch einen (mehr als einen Tag umfassenden) begrenzten Zeitraum, eine festgesetzte Frist bedeuten z. B. Cic. Verr. Act. 1, 2, 6: diem perexiguam; ad. Att. VI, 1, 16: diem satis laxam; Liv. XXXVIII 52, 1: die longiore prodieta. Charisius GL. I 110 weist auch darauf hin, daß das Deminutiv diecula 'kleine Frist', nicht dieculus laute (Ter. Andr. 710), worauf Servius (zu Verg. Aen. II 324) entgegnet, daß viele Deminutiva vom Stammwort im Geschlecht abweichen, z. B. scutum: scutella, rana: ranunculus.

IV. dies fem. bezeichnet endlich auch die Zeit schlechtweg, also den unbegrenzten Zeitverlauf: Plin. Epist. VIII 5, 3: necessitas ipsa est dies longa et satietas doloris. Plaut. Epid. 545: longa dies meum incertat animum.

Mehrere römische Grammatiker, Varro 1), Servius zu Verg. Aen. II 3242), Nonius p. 5223), fassen alle vier Fälle dahin zusammen, daß dies = tempus fem. ist. Die ganze Sachlage deutet darauf hin, daß dies sein weibliches Geschlecht einem Femininum dieser Bedeutung verdankt, an dessen Stelle es getreten ist, und zwar ist dieses Wort im alten Latein zu suchen. Ich kann daselbst kein passenderes Synonym finden als tempestas. Wie tempus (vgl. KZ. 36, 264 ff.) bedeutet das davon abgeleitete tempestas in älterer Zeit 'Zeitpunkt, Zeitraum' oder 'Zeit' schlechthin. Die Bedeutung 'Zeitpunkt' wird durch ein Fragment des Zwölftafelgesetzes bei Varro l. l. VII 52 bezeugt: Solis occasus diei suprema tempestas esto (vgl. VI 5). Im Sinne von 'Zeitraum, Zeitalter, Zeit' wird tempestas in älterer Zeit bekanntlich oft verwendet z. B. Plaut. Cas. 18. Truc. 380. dies mag zuerst in den Fällen, wo der Zeitpunkt oder Zeitraum durch einen Tag bestimmt war, wie der Termin eines Prozesses, an die Stelle von tempestas getreten sein und dessen Geschlecht übernommen haben 4).

Wien.

Paul Kretschmer.

## Si tamen

Cicero sagt Att. XIV 5, 2 sed vides magistratus, siquidem illi magistratus; im Briefe 6, 2 genügt si für siquidem: vides reliquos magistratus, si isti magistratus; de or. 2, 157 lesen wir: in hac arte, si modo est haec ars, nullum est praeceptum etc.

<sup>1)</sup> Gramm. Rom. Fragm. ed. Funaioli I 271 = Char. p. 110, 8: Varro autem distinzit, ut masculino genere unius dici cursum significaret, feminino autem temporis spatium.

<sup>2)</sup> Dies si feminino genere ponatur, tempus significat.

<sup>3)</sup> Diem volunt, cum seminino genere dicimus, tempus significare, masculino diem ipsum.

<sup>4)</sup> Vereinzelte Ausnahmen von der für dies geltenden Geschlechtsregel verzeichnet Neue a. a. O. Die prosaischen Falle müssen einzeln gepruft und erklärt werden; für die poetischen wird wohl teilweise gelten, was Kühner Ausf. Gramm. d. Lat. 1 254 bemerkt, daß es sich um dichterische, namentlich durch das metrische Bedürfnis bedingte Lizenz handelt.

Die drei Stellen haben dies gemeinsam, daß Cicero, indem er einen Ausdruck gebraucht, über das Zutreffende des Ausdrucks in Bedenken gerät und dieses Bedenken sofort durch einen einschränkenden Satz mit si, si modo, siquidem ausspricht. Mit diesen drei Formen begnügt sich die klassische Sprache. Für die Dichter, insbesondere die hexametrischen, war si quidem und auch si modo wenig brauchbar; so verfielen sie auf eine andere gefügigere Wendung, wie Ovid Met. X 322 zeigt: scelerique resistite nostro, si tamen hoc scelus est: hier hätte weder si guidem noch si modo in den Vers gepaßt. In neuerer Zeit hat man uns manchen Blick in die Werkstatt der daktylischen Dichter tun lassen, so besonders Wölfflin und nach ihm Bednara im XIV. und XV. Bande von Wölfflins Archiv; aber auf die Entstehung von si tamen wurde nicht hingewiesen und der einzige, der früher schon darauf aufmerksam gemacht hatte, war mittlerweile vergessen worden. Sittl ist es, der in seinen inhaltsreichen Jahresberichten über Vulgärund Spätlatein (Bursians Jahresbericht 1891, LXVIII. Band, II, S. 239) zeigte, wie si tamen anstelle von siguidem trat, wie die Rhetoren es sogleich von den Dichtern (hier von Ovid) übernahmen, vgl. Gallio bei Sen. contr. 2, 3, 17, und wie die neue Konjunktion so fest Wurzel faßte, daß sie sich durch das silberne und das Spätlatein bis herein ins Mittelalter erhielt. Gleichzeitig mit Sittl habe ich (Neue Jahrb. 1891 S. 220) dargelegt, daß siquidem durch Einlenken in die kausale (begründende) Bahn Entlastung brauchte und daß modo bei seiner vielseitigen Bedeutung recht wohl wenigstens teilweise eine Gebrauchsweise abgeben konnte, die dann von dem neuen si tamen bereitwilligst übernommen wurde. Doch si modo und einfaches si erhielten sich neben si tamen besonders in der "unter dem Zeichen der Rhetorik stehenden Literatur", welche der neuen Errungenschaft sich freute und nun in reichem Wechsel die verschiedenen Wendungen verwendete. Mit vielen interessanten Beispielen illustriert wurde dies von Weyman im Archiv XIV, 45 ff. Mittlerweile hatte Klebs in seinem Buche "Die Erzählung von Apollonius aus Tyrus" (Berlin 1899) S. 267ff. eine logische Formel für den Gesamtgebrauch von si tamen gesucht, abgesehen von den Fällen, wo si tamen lediglich eine Bedingungsperiode im Gegensatz zu einer anderen oder zum vorhergehenden Satze stellt. Er fand: "Die Partikelverbindung si tamen schränkt immer ein zuerst allgemein ausgesprochenes Urteil nachträglich ein, aber es kann dies in zweifacher Weise geschehen: 1) Es wird ein allgemeines kategorisches Urteil auf bestimmte

Si tamen 335

Fälle oder Bedingungen objektiv eingeschränkt; für diese aber bleibt es apodiktisch, si tamen bedeutet dann "rorausgesetzt jedoch"; 2) es wird ein Urteil subjektiv vom Redenden in Bezug auf seine Modalität eingeschränkt, das ursprünglich apodiktische oder assertorische wird zum problematischen, si tamen heißt dann "wenn wirklich, wenn anders; es ist logisch gleichgiltig, ob die Einschränkung sich formell auf den ganzen Satz oder nur auf einen Teil bezieht". Weyman äußerte auf Grund seines unzweifelhaft richtigen Sprachgefühls Bedenken, daß Stellen wie Ovid Met. 10, 322 scelerique resistite nostro, si tamen hoc scelus est und 4, 536 aliqua et mihi gratia ponto est, si tamen in medio quondam concreta profundo spuma fui ohne weiteres zusammengeworfen werden dürfen, wie dies von Klebs geschah. Mir scheint es mehr als fraglich, ob alle Stellen mit si tamen in die beiden logischen Rubriken sich hineinzwängen lassen, und wenn es auch möglich sein sollte, so sehe ich keinen besonderen Vorteil daraus für die Sprachbetrachtung. Viel wichtiger dürfte es sein, aus einer Herleitung des si tamen seinen tatsächlichen Gebrauch zu erschließen und psychologisch den Feinheiten der Gedankennüancierung nachzugehen, zu deren Ausdruck sich si tamen eignete. Wie ich das letztere verstehe, mag Firm. Mat. err. prof. 4 zeigen: nam hunc (aërem) nomine Iunonis vel Veneris virginis - si tamen Veneri placuit aliquando virginitas - consecrarunt; hier vermittelt uns si tamen den überlegenen Hohn des sittenstrengen Christen gegenüber der Unsittlichkeit des Olymps = als ob die Göttin Venus je Gefallen an der Jungfräulichkeit gefunden hätte!

Es kann meine Absicht nicht sein, hier den vollen Gebrauch von si tamen zu verfolgen, das ist eine Aufgabe für einen jungen Philologen. Ich begnüge mich mit einigen Andeutungen. Daß tamen mit tam zusammenhängt, ja daß tam im Altlatein und wieder bei den Archaisten geradezu = tamen gebraucht wird, ersehen wir aus Lucian Müller zu Enn. fab. 447. Mai zu Fronto S. 120, 6 Naber, ganz besonders aber aus Kvičala Wiener Studien 1879 S. 147ff., dem sich Theodor Braune in seinen Observationes grammaticae et criticae ad usum ita sic tam (tamen) adeo particularum Plautinum ac Terentianum spectantes, Berlin 1882 S. 43ff. anschließt; ohne auf Braune Rücksicht zu nehmen hat dann Karsten in Mnemosyne 1890 S. 307—341 de particulae tamen significatione antiquissima ad Ciceronis fere tempora in latinitate conservata gehandelt und reiches Material zusammengetragen. Braune erklärt Titin. fr. 157 Quamquam estis nihili, tam ecastor

robis consului: eodem modo atque nihili estis, codem simul vobis consului (atque si probi essetis), quod nos dicimus: gleichwohl. Karsten setzt S. 316 tumen auch mit tam, pariter gleich, so z. B. Plant. Mil. 304: nunc si indicium facio, interii: si taceo, interii tamen. Also tamen ist ebenso sehr, gleich sehr, woraus gleichwohl hervorgeht. Darnach wäre si tamen = wenn gleichwohl. Ich wüßte nicht, daß si tamen vor Lucrez vorkommt; bei ihm aber lesen wir es 1, 682: nil referret enim quaedam decedere, abire, atque alia adtribui, mutarique ordine quaedam, si tamen ardoris naturam cuncta tenerent; hier ist si tamen = wenn ebenso sehr als das abire, adtribui, mutari auch das tenere stattfände. Die beiden Stellen des Lucr. 5, 83 = 6, 59 nam bene qui didicere deos securum agere aevom, si tamen interea mirantur, qua ratione quaeque geri possint, ... rursus in antiquas referuntur religiones zeigen uns zunächst noch tamen in seiner ursprünglichen Bedeutung: in gleicher Weise wie sie gelernt haben, finden sie unbegreiflich = obwohl sie gelernt haben, finden sie gleichwohl unbegreiflich. So erklärt sich auch, daß Lucrez die beginnende konzessive Bedeutung von tamen durch Hinzufügung von interea verstärken zu müssen glaubte (vgl. Antibarbarus s. v. Interea). Wichtiger aber ist, daß hier si eine solche Anziehungskraft auf tamen ausübte, daß dies sich ihm geradezu enklitisch anschloß. Diese Anziehungskraft von si führte zu einer Art von brachylogischem si tamen = ita tamen si. Sagt Phaedrus II 4, 5 hanc emendare, si tamen possum, volo vera fabella, so ist dies = ita tamen si possum = doch nur wenn ich kann = hoffentlich gelingt es mir! Wenn Plin. ep. III 1, 4 schreibt: liber legitur, interdum etiam praesentibus amicis, si tamen illi non gravantur und Apul. Met. VIII, 23 atque ideo vel donemus eum cuipiam, si qui tamen faenum suum perdere non gravatur, so ist si tamen beidemale = jedoch nur dann, wenn; vgl. auch Beck L. Apulei fabula de Psyche et Cupidine, Groningen 1902 S. 75 zu Apul. Met. VI, 9, für welche Stelle das Gleiche gilt. Die volle Phrase ita tamen si finden wir noch ganz spät beim Grammatiker Virgilius Maro (nach Stangl Festgruß des Kgl. Luitpoldgymn. München 1891 S. 39), der übrigens das brachylogische si tamen 69, 1 ed. Huemer ebenso gebraucht.

Es konnte nicht ausbleiben, daß tamen = gleichwohl, wie es sich zu einem Korrelat des gleichfalls konzessiv gewordenen quamquam ausbildete, so anderseits seine Bedeutung abschwächte. Lesen wir Cic. Verr. II, 160 qua (statua) abiecta basim tamen in foro manere voluerunt, so erkennen wir sofort, daß tamen hier =

Si tamen 337

wenigstens ist; auch hier zeigt es seine enklitische Natur, es ist wie γέ an basim angelehnt, zu dessen Hervorhebung es dient. So hat Clark mit Recht an einer vielbesprochenen Stelle, Cic. Phil. II, 8, tamen auf Grund der Überlieferung hergestellt: homo diserte, ut Mustelae tamen Seio et Tironi Numisio videris; wenn auch nicht verständigen Leuten, so doch wenigstens einem Mustela erscheinst du als tüchtiger Redner. Auch Stangl hat in seinen Cassiodoriana (München 1898 S. 261) darauf hingewiesen, daß die "vielverkannte Partikel tamen" nicht selten sogar bei Cicero die einschränkende Bedeutung von quidem, certe, modo angenommen hat. Da ist es kein Wunder, wenn si tamen befähigt wurde an Stelle von si quidem und si modo zu treten, wie dum tamen bei den Ict. für dum modo eintritt. Damit wären wir bei si tamen = si quidem und si modo angelangt. Aufgekommen scheint dies si tamen in den letzten Jahren Ciceros zu sein; wir sehen wenigstens, daß im b. Alex. 63, 5 der Ausdruck neque opinantibus omnibus sofort durch si tamen in omnibus fuit Cassius eingeschränkt wird. Aber si tamen hat sich nicht darauf beschränkt, das einschränkende si quidem zu ersetzen, es hat auch die Stelle des begründenden si quidem eingenommen. So ist denn bei Ovid Met. IV 536 aliqua et mihi gratia ponto est, si tamen in medio quondam concreta profundo spuma fui im Satze mit si tamen der Grund enthalten, weshalb Venus für sich Einfluß auf dem Gebiete des Meeres beansprucht; sie tut dies, da sie ja aus dem Meere hervorgegangen sei. Weyman hat also Arch. XIV S. 45 recht, daß Ovid Met. X, 322 und IV, 536 wohl auseinander zu halten sind.

Die Abschwächung der Bedeutung von tamen geht im Spätlatein immer weiter und so kann M. Bonnet Le Latin de Grégoire de Tours Paris 1890 S. 316 feststellen, daß tamen bei Gregor von Tours vollständig wie autem gebraucht wird. Das konnte nicht ohne Einfluß auf si tamen bleiben. War ursprünglich tamen = pariter = auf gleiche Weise, so verflachte es sich, wie wir das aus der Geschichte von saepe kennen (vgl. Löfstedt Beiträge zur Kenntnis der späteren Latinität, Upsala 1907), immer mehr, so daß es schließlich = auf irgend eine Weise wurde und daß so si quo pacto und si tamen sich decken. Den Beweis liefert Orosius. Er schreibt 2, 17, 16 von der Amnestie der Athener: sapientissima Atheniensium, praesertim post tanta miseriarum documenta, provisio: si quo pacto res humanae manente consensu hominum ita ut ordinantur valerent und ib. § 17 sapientissimi omnium Athenienses reliquerunt posteris suis de ruina sui exemplum, de repara-

tione consilium: si tamen ob infirmissimam humanae mentis mutabilitatem, quod in adflictis rebus consulitur, in prosperis servaretur. Der Gedanke ist beide Male: die Athener haben sehr weise vorgesorgt, leider aber hat die menschliche Schwachheit ihre Fürsorge vereitelt. Ich schwanke, ob nicht optatives si hier anzunehmen ist, wie z. B. Serv. Sulp. dial. 1, 12 o si vester ille nunc adesset, Zangemeister scheint durch seine Interpunktion eine ähnliche Auffassung anzudeuten, und so hätten wir sogar optatives si tamen; allein es kann si quo pacto wie si tamen sich an einen Zwischengedanken "die weise Fürsorge hätte genützt" anschließen. Übrigens sehen wir hier, wie si tamen den Ausdruck des Gefühls der Resignation einleitet, ähnlich wie Firm. Mat. err. prof. 4 den des Hohnes; in dem Briefe an Cyprian S. 574, 26 H. si tamen desint, qui illos arment ad periculum proprium entspricht si tamen unserm hoffentlich, vgl. oben Phaedrus II, 4, 5; bei Ovid Met. VII, 167 si tamen hoc possunt (quid enim non carmina possunt?) gibt es den Ausdruck fester Zuversicht: es verlohnt sich also den Spuren der Bedeutungsnüancierung nachzugehen und die Stimmungen festzustellen, deren Ausdruck durch si tamen vermittelt wird.

Zum Schluß gestehe ich das Orakel hist. Aug. Pesc. 8, 6 Bis denis Italum conscendit navibus aequor: si tamen una ratis transiliet pelagus nicht sicher zu verstehen. Ich wäre geneigt, si hier fragend aufzufassen: wird gleichwohl, d. h. trotzdem es zwanzig Schiffe sind, auch nur eins übers Meer gelangen? Dann hätten wir si tamen auch auf fragendes si ausgedehnt; das Gefühl, das ausgedrückt werden soll, wäre das des Zweifels.

Doch genug der Andeutungen und der Fragen. Stellen mit si tamen verzeichnen die Indices der Eccl. lat., außerdem Cotta Quaestiones gramm. et crit. de vitis a scriptoribus hist. Aug. conscriptis, Breslau 1883, S. 57, Lönnergren de Syntaxi Sulp. Severi, Upsala 1882 S. 81, Kalb Roms Juristen nach ihrer Sprache dargestellt, Leipzig 1890, Rönsch Semasiolog. Beitr. zum lat. Wörterbuch, Leipzig 1888, II S. 84, Bonnet l. l. S. 317 Anm. (si tamen = si toutefois) u. a. Möge nun eine jüngere Kraft eine gründliche Untersuchung anstellen über si mit den Zusätzen iam, maxime, modo, quidem, tamen, vero; an si tamen könnte dann auch die Betrachtung von dum tamen sich anschließen und die Frage erledigt werden, ob tamen ne = dum tamen ne = dum modo ne bei Boethius anzunehmen ist, wie Engelbrecht S. 35 es meint. Ferner müßte auch untersucht werden, ob wirklich, wie

Si tamen 339

Klebs S. 267 Anm. 5 es ausspricht, si tamen zur Anfügung einer Bedingungsperiode an eine andere oder überhaupt an einen vorausgehenden Satz (vgl. z. B. Quintil. IV, 2, 51) sich in allen Sprachperioden, also auch im Altlatein und in der klassischen Sprache Ciceros und Caesars, findet und ob Kalb (nach Klebs ib. Anm. 6) wirklich "unrichtig" si tamen mit scilicet si gleichgesetzt hat.

Freiburg i. B.

J. H. Schmalz.

# Der Plan eines Thesaurus der griechischen Sprache

Über den Plan eines griechischen Thesaurus ist bisher erst so wenig in die Öffentlichkeit gedrungen, daß es an der Zeit ist, nachdrücklich auf diese für alle Gräzisten so ungemein wichtige Angelegenheit hinzuweisen und über ihren Verlauf sowie ihren gegenwärtigen Stand zu berichten. Zudem ist es eine naturgemäße Aufgabe der "Glotta", einer Sache, die wie diese für Sprachforscher und Philologen gleich große Bedeutung hat, ihre besondere Fürsorge zuzuwenden, und die Redaktion löst damit zugleich ein Versprechen ein, das sie früher in dieser Richtung gegeben hat. — Zunächst einiges zur Vorgeschichte des Planes.

Es war eine natürliche Folge der Herausgabe des Thesaurus linguae latinae, daß alsbald auch der Wunsch nach einem entsprechenden Wörterbuch für die griechische Sprache rege wurde, und als einer der ersten gab Herm. Diels solchen Erwägungen Ausdruck in den an W. v. Hartel gerichteten einleitenden Worten seiner Studie Elementum (Leipzig 1899). Er spricht es hier unumwunden aus, daß der lateinische Thesaurus gegenüber einem zukünftigen griechischen ein Hysteron Proteron darstelle, daß bei dem ungeheuren Einfluß des Hellenismus auf die römische Kultur, der sich auf die ganze Gedankenwelt und somit auch auf den gesamten Sprachschatz erstreckte, die Geschichte der lateinischen Wörter, ihr Ursprung, ihre Bedeutungsentwicklung nicht richtig dargestellt werden könne, wenn nicht zuvor das griechische Material in einem Thesaurus gesammelt und wissenschaftlich verarbeitet sei. Aber obwohl der Verfasser so energisch die Notwendigkeit eines griechischen Thesaurus betont, ist er doch der Ansicht, daß die Zeit zu diesem Riesenunternehmen noch nicht gekommen sei, daß

es vielmehr einer späteren Generation überlassen werden müsse, und zwar hauptsächlich aus zwei Gründen. Zu dem äußeren Hindernis, daß die deutschen Akademien noch für 15 Jahre 1) mit dem lateinischen Thesaurus belastet seien, kommt ein gewichtiges innerliches Bedenken: es fehlen für die meisten griechischen Texte zuverlässige, den heutigen Anforderungen genügende Ausgaben, die zur Verzettelung benutzt werden könnten, und es seien noch ein bis zwei Menschenalter angestrengter Arbeit zu rechnen, bis auch nur für die klassische Literatur ein zu lexikalischer Bearbeitung geeignetes Substrat geschaffen sein werde. Aber selbst wenn diese notwendige Vorarbeit geleistet sei, müsse es fraglich erscheinen, ob denn überhaupt ein Thesaurus graecus von der Vollständigkeit und Anlage des Thesaurus latinus etwas wünschenswertes und anzustrebendes sei; denn bei dem etwa zehnmal größeren Umfange der griechischen Literatur müsse jener Thesaurus derartige Dimensjonen erhalten, daß die einzelnen Artikel teilweise unübersehbar und daher praktisch unbrauchbar würden, fülle doch z. B. der Artikel λόγος in Bonitz' knapp gefaßtem Index Aristotelicus schon allein neun enggedruckte Spalten. Diels schlägt daher vor, statt eines gemeinsamen Thesaurus für jede der etwa 10 literarischen Gattungen, in die sich die griechische Literatur einteilen lasse, einen besonderen Thesaurus anzulegen, eine gigantische Aufgabe, für die sich freilich schwer die Kosten würden aufbringen lassen.

Fünf Jahre nachdem dem griechischen Thesaurus ein so ungünstiges Prognostikon gestellt worden war, wurde diese Frage von neuem angeregt durch eine Resolution, die die neugegründete British Academy auf der II. Allgemeinen Versammlung der internationalen Assoziation der Akademien zu London am 26. Mai 1904 vorbrachte und die von Sir Richard Jebb, dem Vertreter der klassischen Philologie an der Universität Cambridge, inspiriert war; sie lautete: "Die internationale Assoziation der Akademien billigt den Vorschlag, die Schaffung eines neuen Thesaurus der altgriechischen Sprache ins Auge zu fassen." Die Aufnahme, die dieser Vorschlag unter den anwesenden Philologen fand, war eine geteilte. Diels hielt den Standpunkt fest, den er früher in dieser Frage eingenommen hatte<sup>2</sup>), und fügte zu den

<sup>1)</sup> Jetzt können wir natürlich voraussehen, daß der lateinische Thesaurus in diesem Zeitraume, d. h. bis 1914, nur erst zur Hälfte fertig gestellt sein wird.

In demselben Sinne hat er sich ferner in einem Vortrage auf der 48. Philologen-Versammlung in Hamburg 1905 geäußert.

alten ein neues Bedenken: die von der Preußischen und Dänischen Akademie geplante Herausgabe eines Corpus medicorum antiquorum sei allein schon geeignet, das sprachliche Material erheblich zu vermehren, so daß ein vor Abschluß dieses Unternehmens bearbeiteter Thesaurus beträchtliche Lücken aufweisen würde. Friedr. Leo unterstützte diese Bedenken durch den Hinweis auf pie unendlichen Schwierigkeiten, mit denen schon der weniger umfangreiche lateinische Thesaurus zu kämpfen habe. Demgegenüber erklärte sich K. Krumbacher nicht nur für den Plan eines Thesaurus, sondern wünschte auch dessen Ausdehnung auf die byzantinische Gräzität, die zum vollen Verständnis des altgriechischen Sprachschatzes unerläßlich sei. Paul Meyer verlangte eine einheitliche persönliche Leitung, wie sie das New English Dictionary an Murray habe. Th. Gomperz endlich empfahl als Vorbereitung für den Thesaurus die Gründung eines Archivs für griechische Wortforschung nach dem Muster des Wölfflin'schen Archives, Dieser Vorschlag war ein Gedanke, der schon in den Jahren vorher in Wien mehrfach diskutiert worden war. Leo Sternbach (Krakau) war mit einem solchen Plan an den Unterzeichneten herangetreten, und wir hatten ihn auch mit hiesigen Philologen, insbesondere mit Th. Gomperz erörtert. Da die Nützlichkeit eines griechischen Thesaurus im Prinzip von allen Seiten anerkannt worden war, wurde zu weiterer Erörterung des Antrages der British Academy ein Komité eingesetzt, das aus den anwesenden Fachmännern Diels, Gomperz, Heiberg, Jebb, Leo, Krumbacher und Perrot bestand, mit der Befugnis neue Mitglieder zu kooptieren und das den Urheber des Planes, Rich. Jebb, zu seinem Vorsitzenden wählte. - Im Sommer 1905 wurde auf Antrag von Th. Gomperz der Unterzeichnete, der sich schon früher mit dem Thesaurusplan beschäftigt hatte, kooptiert und faßte für die Mitglieder des Komités ein Memorandum (datiert vom 25. Oktober 1905) über die Frage einer Zeitschrift für griechische Wortforschung und das Zettelarchiv ab.

Es war ein schwerer Verlust für die ganze Aktion, daß der Gelehrte, der sie angeregt hatte, Richard Jebb, schon Ende des Jahres 1905 verstarb, ehe er noch seine Intentionen hatte darlegen und zur Ausführung bringen können. An seine Stelle entsendete die British Academy Ingram Bywater (Oxford) ins Komité, und dieses wählte nunmehr Th. Gomperz zu seinem Vorsitzenden. Das Komité trat das erste Mal bei der Tagung des Ausschusses der Assoziation der Akademien am 31. Mai 1906 in Wien

zusammen, ein zweites Mal auf der III. Generalversammlung der akademischen Assoziation in Wien, Ende Mai 1907, wo die Tätigkeit der Kommission jedoch durch Mangel an Zeit arg beeinträchtigt wurde: sie faßte den Beschluß, daß sie als autonome Kommission bestehen bleibe, um die Vorbereitung des Unternehmens weiter zn fördern und zu erwägen, wie die dafür nötigen Mittel beschafft werden können. — Ich ziehe es vor, statt von den Sitzungen der Kommission 1906 und 1907 einen trockenen historischen Bericht zu geben, die Fragen, die in den Verhandlungen aufgeworfen und zum Teil geklärt wurden, systematisch zu besprechen.

Völlige Einigkeit bestand in der Kommission in der Anerkennung des Bedürfnisses nach einem neuen Thesaurus der griechischen Sprache. Denn daß die an sich verdienstliche Neubearbeitung von Henricus Stephanus' altem Thesaurus Graecae linguae durch Benedikt Hase und die Brüder Dindorf Stückwerk und für die heutigen Bedürfnisse unzureichend ist, hatte Diels bereits früher betont und wird kaum von jemandem geleugnet. Fehlt selbst für das schon früher bekannte Wortmaterial eine zuverlässige Grundlage, so ist vollends der riesige Zuwachs, den es in neuerer Zeit durch Inschriften, Papyri und sonstige neu edierte Texte erfahren hat, noch in keinem umfassenden Lexikon verwertet und wird daher meistens ignoriert. Erwägt man weiter, daß für fast alle Disziplinen der Altertumskunde, für Textkritik und Hermeneutik, die realphilologischen Fächer und die Epigraphik, für Grammatik und Wortforschung ein Wörterbuch das tägliche Brod bedeutet, daß von seiner Güte und Vollständigkeit in vielen Einzelheiten der Ausfall unserer Untersuchungen abhängt, dann darf man wohl die Herstellung eines neuen griechischen Thesaurus zu den dringendsten gräzistischen Aufgaben rechnen, die unserer Zeit, nicht erst der Zukunft, gestellt sind.

Damit berühren wir freilich schon einen bereits erwähnten Einwand: die Mangelhaftigkeit der Ausgaben fast aller griechischen Texte, selbst der klassischen, nötige zu einer Verschiebung des Thesaurus-Unternehmens um mehrere Menschenalter. Die große praktische Schwierigkeit, die der lexikalischen Arbeit aus der Unvollkommenheit der Editionen erwächst, darf gewiß nicht unterschätzt werden. Aber sie bestand — wenn auch vielleicht in geringerem Grade — auch bei den vorbereitenden

Arbeiten für den lateinischen Thesaurus. Vollmer (N. Jahrb. f. das klass. Alt. 1904, I, S. 49) berichtet, daß eigentlich keine Ausgabe für die Zwecke des Thesaurus geeignet war, sondern alle erst dafür zugerichtet und abkorrigiert werden mußten. Das verhinderte nicht die Inangriffnahme des lateinischen Thesaurus und durfte sie nicht verhindern. Denn wir müssen fragen: ist es ein Zweck der Textrezensionen, einen möglichst vollkommenen Thesaurus herstellen zu können oder ist der Thesaurus dazu da, gute Textausgaben zu ermöglichen? - Die Antwort kann nicht zweifelhaft sein. Man braucht den Hobel nicht erst, wenn der Tisch fertig ist, und es ist besser, daß der Hobel unvollkommen ausfällt als der Tisch. Textinterpretation und -kritik ist ein Ziel philologischer Forschung; das Wörterbuch, auch das wissenschaftliche, ist nur ein Hilfsmittel für die Forschung, es ist nicht Selbstzweck. Folgt der Thesaurus der Konstitution der Texte, so verfehlt er gerade eine seiner wichtigsten Aufgaben, dem Philologen für die Behandlung der Texte als Hilfsmittel zu dienen, und es ist zu befürchten, daß nach seiner Vollendung die Ausgaben wieder umkorrigiert werden müssen, weil bei ihrer Herstellung noch nicht die vollständigere Materialsammlung des Thesaurus zu Gebote stand. Umgekehrt dagegen ist der Schaden ein viel geringerer. Bei dem ungeheuren Umfange des griechischen Sprachmaterials kann der Thesaurusarbeiter um so viel mehr von den ihm verdächtigen Belegen weglassen, und wenn er dennoch Zeugnisse aufnimmt, die sich nachher auf Grund verbesserter Ausgaben als trügerisch erweisen, so ist der spätere Benutzer des Thesaurus immerhin in der Lage dies durch Nachprüfung festzustellen. Für ihn wird dies nur eine Unbequemlichkeit sein: wir dagegen können uns die Belegreihen des Thesaurus auf keine Weise verschaffen.

Unvermeidlich wird auch die Unvollständigkeit des Thesaurus sein, die durch das Erscheinen neuer Sprachquellen nach seiner Vollendung, von Inschriften, Papyri und anderen Handschriften, herbeigeführt wird. Dieser beständige Zuwachs gleicht einem Strome, dessen Versiegen wir nicht abwarten, jedenfalls nicht absehen können. Die so entstehenden Lücken müssen hingenommen oder später durch Supplemente ausgefüllt werden, wie dies in allen ähnlichen Fällen geschieht.

In der Kommission ist denn auch die Überzeugung durchgedrungen, daß es für den griechischen Thesaurus eigentlich nur eine große und ernste Schwierigkeit gibt, die Beschaffung der Geldmittel. Und daß es sich da um bedeutende Summen handeln wird, läßt sich bei dem großen Umfange des griechischen Sprachmateriales an den Kosten für den lateinischen Thesaurus leicht ermessen. Da aber die deutschen Akademien durch das ähnliche Unternehmen des Thesaurus latinus bereits in Anspruch genommen sind, so wird es auf die anderen Nationen, sei es ihre Regierungen, sei es ihre gelehrten Gesellschaften oder einzelne Mäcene, ankommen, ob sie die von der englischen Akademie ausgegangene Anregung aufnehmen und ihr Folge geben wollen.

Gegenüber dieser ersten und wichtigsten Frage stellen alle anderen eigentlich curae posteriores dar; sie müssen aber dennoch schon jetzt erwogen werden, soweit sie für den Kostenanschlag oder für die Vorbereitung des Unternehmens in Betracht kommen. Zunächst ist da die prinzipielle Frage nach dem Umfange des zukünftigen griechischen Thesaurus aufzuwerfen. Er muß m. E. in erster Linie durch praktische Rücksichten bestimmt werden. Der griechische Thesaurus darf nicht zehnmal so stark wie der lateinische werden, weil das Sprachmaterial den zehnfachen Umfang hat, sondern dieses muß entsprechend reduziert werden, damit die Artikel übersichtlich bleiben, und der Umfang des ganzen Werkes darf eine vorher festgesetzte Maximalgrenze nicht überschreiten. Auch im lateinischen Thesaurus wird ja das Material für die viel gebrauchten Wörter nur in beschränktem Umfange mitgeteilt.

Schwerer ist es, die Frage nach der Begrenzung des lexikalisch zu verarbeitenden Sprachstoffes zu beantworten. Krumbacher hat, wie vorher in London, auch in der Kommission den Wunsch geltend gemacht, daß der Thesaurus auf die byzantinische Literatur ausgedehnt werde. Die Frage ist aber von unserer Kommission bisher nicht verhandelt worden und soll auch hier nicht entschieden werden. Was sich pro und contra dazu sagen läßt, liegt auf der Hand. Den Byzantinisten stehen noch weniger lexikalische Hilfsmittel zur Verfügung als den klassischen Sprachgeschichtlich ist die byzantinische Gräzität Philologen. gegen die ausgehende antike nicht scharf abgegrenzt, der Einschnitt fällt vielmehr in die Zeit Alexanders des Grossen. Endlich hat auch der Altertumsforscher nicht selten Veranlassung, byzantinische Quellen zu benutzen. Aber vom Standpunkte des Praktischen ließe sich manches einwenden. Die ohnehin so bedeutenden Schwierigkeiten und Kosten eines griechischen Thesaurus würden durch das Hineinziehen des byzantinischen Sprachmateriales wohl ungefähr verdoppelt werden, und dies könnte ein Grund mehr werden, das Unternehmen auf unbestimmte Zeit zu vertagen. Ferner bilden klassische und byzantinische Philologie zwei trotz aller historischen Zusammenhänge derart gesonderte wissenschaftliche Interessen- und Arbeitsgebiete, daß es fraglich erscheint, ob man die eine mit dem vollständigen Material der anderen belasten darf. Ein Thesaurus graeco-byzantinus muß entweder doppelt so stark wie ein Thesaurus graecus werden oder bei gleichem Umfang für jedes der beiden Gebiete nur halb soviel Material bieten 1). Welche Argumente schwerer wiegen, bleibe dahin gestellt. Erwähnt sei nur bei dieser Gelegenheit, daß auch ein Wörterbuch der neugriechischen Volkssprache ein recht dringendes Bedürfnis ist. Denn die vorhandenen berücksichtigen in erster Linie die Schriftsprache und nur in dürftigem Maße das Volksgriechisch. Für dialektische Texte reichen sie meist nicht aus. Namentlich verschweigen sie die große Menge von Lehnwörtern, besonders türkischen, die in den Mundarten vertreten sind. Diese Aufgabe kann natürlich nur in Griechenland selbst gelöst werden, und Hatzidakis hat sie neuerdings mit Recht als eine "dringende nationale Pflicht" bezeichnet. Wenn er an ein Wörterbuch des gesamten Griechisch von Homer bis auf die Gegenwart denkt, so ist ein solches zu etymologisch-wortgeschichtlichen Zwecken gewiß berechtigt, würde aber dann selbstverständlich nicht einen Thesaurus ersetzen 2).

Mit der Umfangsfrage steht in gewissem Zusammenhang auch der von Diels gemachte Vorschlag, statt eines Thesaurus für jede der etwa zehn Literaturgattungen (Epiker, Meliker, Tragiker, Komiker, Philosophen, Historiker, Mathematiker und Techniker, Mediziner, Grammatiker, jüdisch-christliche Schriftsteller) einen eigenen Thesaurus zu gründen. Dieser Plan wurde in unserer Kommission nicht genauer besprochen, doch schienen die meisten Mitglieder Bedenken dagegen zu haben. Die Vorzüge einer solchen Sonderung sieht Diels darin, daß dadurch die Orientierung erleichtert werde, die Übersichtlichkeit gewinnen würde und daß die Wirkung der Originale auf die Nachahmer sowie der ganze Zusammenhang der Entwicklung hervortreten würde. Dazu käme

<sup>1)</sup> Der lateinische Thesaurus, für den ja die Sachlage eine analoge ist, schließt das mittelalterliche Latein fast ganz aus; berücksichtigt ist nur die Literatur bis zum 7. Jahrhundert. Von Romanisten wird dies freilich bedauert.

<sup>2)</sup> Vgl. Krumbacher, Byz. Zeitschr. XVII 235.

noch der äußere Vorteil, daß die Teilung der Arbeit und der Kosten, die Möglichkeit successiven Vorgehens das ganze Unternehmen erleichtern würde. Die Nachteile wären folgende: die lexikalische und stilistische Abhängigkeit der einen Literaturgattung von der anderen, z. B. der Lyriker und Tragiker vom Epos würde verdeckt werden. Das Material für die in allen oder mehreren Gattungen vertretenen Wörter d. h. für die überwiegende Masse aller Wörter würde in mehrere Teile zerrissen werden; der Benutzer müßte oft in zehn Bänden statt in einem nachschlagen. Außer den Lemmata müßten alle identischen Bedeutungsangaben u. dgl. bis zu zehn Malen wiederholt werden, und die Kosten der zehn Thesauri würden daher die eines einzigen bei gleich em Inhaltsreichtum übersteigen.

Bereits mit der Methode der Herstellung beschäftigt sich eine aus der British Academy hervorgegangene Resolution, die jedoch zugleich die Umfangsbegrenzung angeht. Die meisten Mitglieder unserer Kommission waren der Ansicht, daß das beim lateinischen Thesaurus geübte Verfahren, die ganze ältere Literatur (bis zu den Antoninen) zu verzetteln d. h. jedes Wort eines Textes auf einem eigenen Zettel zu verzeichnen, auch bei dem griechischen Werk anzuwenden sei, und empfahlen daher der British Academy, zur Probe einen kritisch gesicherten Text verzetteln zu lassen, um einen Kostenvoranschlag zu gewinnen. Ein von der British Academy eingesetztes Komité, bestehend aus Prof. Bywater, S. H. Butcher, F. G. Kenyon und Dr. Henry Jackson, hat sich hierauf über diesen Punkt am 6. Juli 1907 in folgender Weise geäußert:

They are not convinced that the *modus operandi* suggested for the projected Greek Thesaurus is the best possible. They think (a) that the Latin Thesaurus would not provide a proper scale and model: (b) that the mechanical 'slipping' of Greek texts, besides being, as is confessed, a huge undertaking, would not serve as a satisfactory basis, inasmuch as it would give results difficult to manipulate and of questionable value. Rather, as recommended by M. Paul Meyer, at the discussion in May, 1904, they would suggest, as a more promising plan, that of the *New English Dictionary*.

Zur Orientierung sei hinzugefügt, daß das New English Dictionary on Historical Principles, herausgegeben von James Murray<sup>1</sup>), ein historisches Wörterbuch des Englischen ist, das zu

<sup>1)</sup> I. Bd. Oxford 1888ff. Der V. Bd. (1901) reicht bis K, so daß das ganze Werk wohl auf ca. 12 (starke Folio-)Bände zu veranschlagen ist.

jedem Wort oder jeder Wortbedeutung geschichtliche Nachweise in Form von Zeugnissen aus der älteren Literatur gibt. Diese Belege, im ganzen ca. 312 Millionen, sind auf Veranlassung der Philological Society seit 1857 aus mehr als 5000 Schriftstellern aller Perioden gezogen. An der Arbeit des Exzerpierens beteiligten sich gegen 1300 Personen. Die Meinungsdifferenz, die hier besteht, spitzt sich also auf die Frage zu: Verzetteln oder Exzerpieren? Es spielt aber auch die Umfangsfrage hinein, insofern die englische Resolution von der Anschauung auszugehen scheint, daß der lateinische Thesaurus zu ausführlich und umfangreich sei. Indessen wird sich über den vorgeschlagenen Modus erst dann sicher urteilen lassen, wenn das Komité der British Academy sich darüber eingehender ausgesprochen und seine Ansicht ausführlich begründet hat, und mehrere Mitglieder unserer Kommission haben auch in ihren brieflichen Erwiderungen (vom Sept. und Okt. 1907) auf die engliche Resolution solche genaueren Darlegungen als wünschenswert bezeichnet.

Vorläufig läßt sich soviel sagen, daß beim lateinischen Thesaurus beide Verfahren, das des Exzerpierens (für die Zeit nach den Antoninen bis zum 7. Jahrhundert) wie das des Verzettelns, angewendet worden sind, das erstere aber, wie Diels mitteilte. sich wenig bewährt und nachträgliche Verzettlungen (z. B. von Tertullian) notwendig gemacht hat. Immerhin wird das, was für die lateinische Literatur zu viel schien, bei einer auf das Zehnfache veranschlagten Literatur noch weniger durchführbar sein. Andererseits sind die ältesten griechischen Texte lexikalisch so wichtig - namentlich um das erste Auftreten eines Wortes festzustellen -, daß ihr Sprachschatz den Thesaurusarbeitern vollständig vorliegen, also verzettelt sein muß. Erkennt man dies an, so reduziert sich die Meinungsdifferenz auf die Frage, wie weit beim griechischen Thesaurus die Verzettlung und wie weit die Exzerpiermethode anzuwenden sei. Übrigens ist die Verzettlung als eine mechanische Arbeit ein leicht zu handhabendes und daher relativ billiges Verfahren. - Die genauere Umfangsbegrenzung des zu druckenden Thesaurus aber ist von der Vollständigkeit und Zuverlässigkeit des ihm zu Grunde liegenden Materials unabhängig und wohl eine Frage, deren Beantwortung noch vertagt werden kann.

Die vorstehenden Ausführungen dürften vorläufig genügen, um über den jetzigen Stand der Angelegenheit zu informieren und der öffentlichen Diskussion des Planes sowie der verschiedenen daran sich knüpfenden Fragen¹) eine Unterlage zu bieten. Viel wichtiger freilich als alle theoretischen Erörterungen wäre es, Mittel und Wege zu finden, um die condicio sine qua non für einen griechischen Thesaurus zu erfüllen, die Sicherung der materiellen Grundlage. Dazu bedarf es allerdings der Überzeugung, daß die uns für das Griechische zu Gebote stehenden lexikalischen Hilfsmittel für die wissenschaftlichen Aufgaben der Gegenwart, geschweige denn der folgenden Generationen, durchaus unzureichend sind und daß ein Thesaurus der griechischen Sprache zwar ein sehr schwieriges, aber kein utopisches Unternehmen ist. Schaffen kann und wird ihn die Zeit, die seine Notwendigkeit einsieht und die nötige Energie dazu aufbringt.

Wien.

Paul Kretschmer.

## Armentum

Der Thesaurus zweifelt, ob das Wort zu agaglozen agua oder zu arare gehört. Für das Vorkommen der Wurzel von agagtozeir im Latein scheint mir arma kein genügend sicherer Beleg; was eine Ableitung davon neben iouxmenta gesollt hätte, ist nicht abzusehen. Varro V 96 verband mit arare, und dafür scheint mir schwer ins Gewicht zu fallen, daß armentum ursprünglich nur und stets überwiegend nicht das Großvieh (Spannvieh) im allgemeinen, sondern die Rinder bezeichnet hat (vgl. den Thesaurus). Nur das Lautliche scheint mir noch der Erörterung zu bedürfen. arare kommt in anderen indogermanischen Sprachen wohl mit kurzvokalischem Wurzelschluß vor, aber im Latein ist arā- uralt, wie arātrum zeigt und arŭos (so gewiß Plautus, siehe Truc. 149) nicht widerlegen kann, vgl. vacuus von vacare, inriguus (schon Cato). Hiernach sollte man arāmentum erwarten, und gewiß ist dies die Urform des Wortes gewesen, die dann nacheinander Iambenkürzung und Synkope erlitten hat wie (calens facio) calëfácio calfácio calfacio. Hiermit gewinnen wir das erste etymologische Beispiel für das Iambenkürzungsgesetz, dem wohl weitere sich anreihen werden, zugleich einen neuen Beweis für die Wichtigkeit des Gesetzes, für seine sprachliche (nicht metrische) Natur und für seine Wirkung auf naturlange Silben.

Breslau.

F. Skutsch.

<sup>1)</sup> Weniges wie die Zeitschriftfrage habe ich vorläufig übergangen.

# Literaturbericht für das Jahr 1907.

### Griechisch. 1)

### Allgemeines.

Wackernagel, J. Die griechische Sprache. Kultur der Gegenwart. Teil I, Abteil. 8. 2. Aufl. Berlin, Teubner. 1907. S. 291—318.

Diese 2. Auflage von W.s Abhandlung unterscheidet sich von der 1., soviel ich sehe, nur ganz unwesentlich.

#### Dialekte.

Trincucci, V. I quattro principali dialetti della lingua greca. Napoli, Tip. di Gennaro e Morano. 1907. 35 S. War mir unzugänglich.

Buck, C. D. The Interrelations of the Greek Dialects. Class.

Phil. II (1907), 241—276.

B. stellt die Beziehungen zwischen den griechischen Dialekten in Gestalt einer Tabelle dar, welche die Verteilung von 71 mundartlichen Erscheinungen über die Dialekte (deren er mit Weglassung der wenig bekannten 19 ansetzt) zeigt, und deutet einige Folgerungen an, die sich daraus für die älteste Geschichte der griechischen Dialekte ergeben. Es folgen ausführliche Erläuterungen zu den Angaben der Tabelle, in denen teilweise wertvolles Material zur Dialektkunde zusammengetragen ist.

Brückner, A. Athenische Hochzeitsgeschenke, Ath. Mitt. 32, S. 103, Beilage III: athenische Lekythos mit Darstellung einer geflügelten Figur und der Beischrift ΚΑ[λ]ΕΓΕΟς, von B. καλή γ' Ήως gelesen. Man erwartet indessen im Attischen vielmehr Έως.

<sup>1)</sup> Lückenlose Vollständigkeit, wie sie eine Bibliographie anstrebt, ist nicht der eigentliche Zweck dieses Berichts. Sollte wichtigeres übersehen sein, so wird es in den folgenden Berichten nachgeholt werden. Bei der Zusammenstellung der einschlägigen Dissertationen, Programme und der auswärtigen Literatur unterstützte mich Herr Dr. N. Jokl von der Wiener Universitätsbibliothek. — Arbeiten, die unter mehrere Rubriken fallen, sind immer nur an einer Stelle angeführt. Von Schriften, die mir zu spat bekannt geworden sind, ist nur der Titel angegeben. Die Aufsätze der Glotta selbst sind nicht verzeichnet.

Es ist wohl bereits nach jüngerer Weise (vgl. das ionische Gamma) h unbezeichnet geblieben.

Robinson, D. Inscriptions in Athens. Amer. Journ. of Phil.

XXVIII (1907), 424 -- 33.

Auf der interessanten Inschrift über die Anlage von Dreifußbasen, die schon Holleaux Ath. Mitt. XXXI 134 veröffentlicht hat, liest R. Zeile 7 ἐπὶ τὸ δίπο(ν)ν, während Z. 9 τρίποδα steht, indem er annimmt, daß man beide Akkusativformen neben einander brauchte; aber die Form von δίπουν, wenn so zu lesen ist, wäre ja durch die neutrale Funktion von τρίποδα unterschieden. S. 432 Nr. 5 Inschrift um 100 v. Chr. ist wegen des Itazismus erwähnenswert: Εἰσιὰς Πρίμου ἐz Πιραϊών. Nr. 7 Φρεγόνιος Ἐπαφρᾶς. Vgl. zu Freganius Schulze Lat. EN. 596. S. 433 Nr. 10 Βιγλαντίου: lat. Vigilantius.

Münsterberg, R. Drei attische Fluchtafeln. Wiss. Mitt. aus

Bosnien X (1907), 375-77.

Die angeblich aus der Gegend von Dekeleia stammenden Bleitäfelchen befinden sich jetzt im bosn.-herz. Landesmuseum. Sprachlich bemerkenswert ist der Ausdruck ἀνέμπαλιν πάντα γένοιτο 'alles möge rückwärts gehen' in Nr. II, Θεωπρίτην mit ω statt ο in Nr. III.

Jacobsthal, P., Hybla. Ath. Mitt. 31, 415-429.

Grabaltar (Trapeza) aus Tigani, dem alten Samos mit der Inschrift Ἡγησαγόρηι Ὑρλησίο(ν) (V. Jh. v. Chr.). Der Name des Vaters Ὑβλήσιος bezieht sich auf eine samische (nicht die sicilische) Stadt Hybla.

Berliner Klassikertexte herausgegeben von der Generalverwaltung der Kgl. Museen zu Berlin. V, 2. Griech. Dichterfragmente 2. Hälfte. Lyrische und Dramatische Fragmente bearbeitet von W. Schubart und U. v. Wilamowitz-Moellen-

dorff, Berlin, Weidmannsche B. 1907. 160 S.

Von den Fragmenten der äolischen Lyrik, die hier herausgegeben werden, ist neu nur der Rest einer alkäischen Strophe auf einem Papyrus des 2. Jhs. n. Chr. Sprachlich bemerkenswert ist αἶθοον ἐπημένοι v. 14, entstellt aus ἐπεμμένοι, womit τ[π] ἐμμάτων v. 21 zu vergleichen ist; χέρρας = χεῖρας 21; λλλίεντι θύμωι 19, schon von K. Schmidt Woch. f. klass. Ph. 1908, 427 mit der Glosse ἐλᾶς εἰμενής zusammengebracht. Bemerkenswert

ist προτ ενάπια 17 gegen das sonstige aiolische πρός.

Das sprachlich wie literarisch wichtigste Stück des Heftes ist der Korinna-Papyrus (2. Jh. n. Chr.). Er erhält noch besonderen grammatischen Wert durch die Setzung von Akzenten und anderen Lesezeichen. Die Praxis,  $K\iota \vartheta \dot{\eta} \varrho \omega \nu$  statt  $K\iota \vartheta \dot{\eta} \varrho \dot{\omega} \nu$  zu akzentuieren, ist uns schon bekannt. Endsilben scheinen auch im Innern des Satzes Akut statt Gravis zu erhalten. Die Betonung  $\delta \dot{\iota} \kappa \varrho \sigma \dot{\iota} \tau \varepsilon$  entspricht der von Wackernagel besprochenen antiken Regel, daß Paroxytona mit trochäischem Ausgang vor Enklitika wie Properispomena behandelt werden  $(\varphi \dot{\iota} \lambda \dot{\lambda} \dot{\alpha} \tau \varepsilon)$ , aber  $\tau \alpha \nu \dot{\iota} \kappa \dot{\alpha} \dot{\alpha} \tau \varepsilon$  stimmt dazu nicht! Weiter sind  $\dot{\iota}' \sigma \sigma \sigma \nu$  (nicht  $\dot{\alpha} \sigma \sigma \sigma \nu$ ),  $\mu \dot{\omega} \sigma \eta$ 

= μοΐσαι, Dat. Sg. Εὐωνύμοι, ἐσγεννάσονθη, ώρθεν, λούσον zu notieren. - Die Orthographie ist wie in anderen Resten von Korinna die jungboiotische. Länge des Vokals ist zuweilen mit -,

Kürze mit bezeichnet z. B.  $\tau i\omega \varsigma = \tau \epsilon o \dot{\nu} \varsigma$ ,  $\vartheta a \nu \dot{\alpha} \tau \bar{\nu} \varsigma$ .

Für den boiotischen Dialekt lernen wir viel neues; das meiste hat Wil. S. 39 schon zusammengestellt. αππασάμενος, im Randscholion mit αναπτησάμενος erklärt, also für αν-πεπασάμενος wie ειπασις aus έν-ππασις. δουίν (ein Schreiber hat zur Erläuterung über das i ein & gesetzt) für dvoir ist offenbar mit dem dieiv der jüngeren attischen Inschriften (nach Meisterhans3 157 329-229 v. Chr.) zusammenzustellen. Der Erklärungsversuch von Brugmann Griech. Gramm.3 55 muß nunmehr von neuem geprüft werden.  $\pi \epsilon \rho \alpha \gamma \epsilon i \varsigma = \pi \epsilon \rho i \alpha \gamma i \varsigma$  erweist  $\pi \epsilon \rho$  vor Vokal als boiotisch, wie es thessalisch ist (Glotta I 37). Ein zweites "achäisches" Element kommt in dem Zahlwort la zu Tage. zai + ĉergibt mit Krasis  $\varkappa a$ - ( $\varkappa a \sigma \sigma \sigma \nu \vartheta \eta = \varkappa a i \partial \sigma \sigma \sigma \nu \tau a i$ ,  $\varkappa a \mu \delta$ ). F ist geschrieben in  $F \alpha \delta o[\mu \eta]$ ,  $F \epsilon \lambda \iota z \omega \nu$ , zu erschließen in  $F | \alpha \nu$ ,  $F | \alpha$ deiar (sic = fadeiar?).  $\pi i g$  ist die schon bekannte falsche Transskription von παις, das auch im Boiotischen sein αι bewahrt hat (IG. VII 690-97), weil es hier offenbar noch mit Dihaerese zai; gesprochen wurde.

Hepding, H. Die Arbeiten zu Pergamon 1904-5. H. Die Inschriften. Ath. Mitt. 32, 303-5. Weihinschrift etwa des V. Jahrhunderts v. Chr., in die Mittelhalle des Gymnasions von Pergamon eingebaut: //]OTOIDANI ANDPONEDES.ONEIO. Die Inschrift kann kaum einem anderen Dialekt als dem aiolischen zugeteilt werden und gehört dann zu den ältesten aiolischen, die wir kennen. Sie bietet zum ersten Mal die Form des Gottesnamens Ποτοίδαν mit οι wie ark. Ποσοιδάνος, lak. Πολοιδάν, boi. Hotordá (1705). Bemerkenswert ist auch das i (thess. Horeidovvi) gegenüber Alkaios' Ποσείδαν, das doch nun wohl auf epi-

schen Einfluß zurückgeführt werden muß.

Herkenrath, E. Inschrift aus Vathy. Ath. Mitt. 41, 434-36. Die bei Vathy nordöstlich von Tanagra eingemauerte Grabstele tragt die Inschrift: Evzlidag. | Octov & aufar ti σουνθούτη τὶ 'Aoisi i asti, zi 'Agoodisiast i zi, to gagaroiti. Neu ist die Vokalassimilation in φαραιρίτη = σαρειρίται.

'Αρβανιτόπουλλος, Α. 'Ανέκδοτοι επιγραφαί και πλαστικί μνημεία Τεγέας. 'Εφ.' Αρχ. 1907. Sp. 105—22.

Geringfügige Fragmente. Nr. 20 (IV. Jh. v. Chr.): Naiotuos eré 91,28. So der Herausgeber, der hier einen neuen Namen Naiσιμος annimmt: es ist doch wohl | E | rαίσιμος zu lesen. Nr. 28:

G' logary zaige.

Solmsen, F. Vordorisches in Lakonien. Rh. Mus. 62, 329 - 38. S. trifft mit mir (Glotta I 39, 40, 44) in der Beobachtung zusammen, daß die Verwendung der kürzeren Form von zara vor anderen als dentalen Konsonanten in lak. zassakories, Karracias, χαβαίνων, χάβασι u. s. w. (ein neuer Beleg ist χαβάτα der alten Inschrift von Thalamai) als ein vordorisches "achäisches" Element des Lakonischen anzusehen ist. Dazu rechnet S. auch den Namen des Spartanerkönigs Arrayidus, den er mit dem ungedeuteten tegeatischen Arraor verbindet. Gegen Niese hält er an der Annahme fest, daß die Heloten (nicht jedoch die Periöken) von den vordorischen Achäern abstammen. Meisters Theorie, Dorer und Achäer I (1904), lehnt er ab.

Solmsen, F. Sprachliches aus neuen Funden. 2. Ero und

¿50. Rh. Mus. 62, 320 f.

Das von Grammatikern überlieferte der Fro hat sich in der angeblich von Epicharm herrührenden Gnomensammlung eines Hibeh-Papyrus I Nr. I wiedergefunden, und zwar als Prädikat fungierend. Fro ist Umformung von Fro nach dem Muster des ebenfalls der Ego, das sein -o von åzzó bezogen hat.

Excavations at Sparta, 1907. Annual of the Brit. School

at Athens XIII, Session 1906-1907. S. 1-218.

Die im Jahre 1907 fortgesetzten Ausgrabungen der englischen Archäologen in Sparta haben wieder sehr bemerkenswerte Ergebnisse gehabt und auch die Dialektkunde erheblich bereichert. S. 17-43 publiziert Wace eine neue Reihe von Ziegelstempeln (vgl. Ann. XII 344ff.), von denen die sprachlich wichtigsten hier mitgeteilt werden. Nr. 1. Τειχέων δαμοσίων | έρχωνα Ιαμαρχίδα. Nr. 2. Ιαμόσιος τειχίων h. Neben häufigerem τειχέων begegnet das echt dialektische τειχίων noch in Nr. 29: Ιαμόσιος ιειχίων Φιλοκλείδα. 30 A. 31 B. - Nr. 22 B. Βαιλέος Νάβιος, d. i. βαλιλέος. Vgl. GDI. 4607 b. Ebenso ist GDI. 4432 zu lesen. — S. 28 ff. Nr. 10. Ιαμόσιος "Αθάνας. Πρα(τέας). — S. 38 ff. Nr. 18. Tegoù Bog 9 είας. Nr. 19. Βωρ 9 είας τεροί. Nr. 20. Βορθείας ίαροί. Die Ziegel gehörten also zum Tempel der Artemis Orthia. Mit i agoi vgl. spart. iageig GDI. 4423. 4426. Ίεροι Ελευσίας. Νr. 23. Ιαμόσιοι Ελυσίας (sic): schlechte Schrift der Kaiserzeit. Spart. Elevoia für Ellei Gria war schon durch die Basisinschrift GDI. 4431, Dittenb. Svll. 252 bekannt; vgl. Elevhiria der Damononstele. — Nr. 46 B. Klatáλυμα τῶν Ῥωμαίων καὶ δικαστᾶν. Νr. 47. Ιαμύλος Κοσέμου. Νr. 50. Δαμόσιος συνόδω. Νr. 61. Πιτανατᾶν.

S. 44—108 berichtet Dawkins über die Ausgrabung des Heiligtumes der Artemis Orthia. Unter den daselbst gemachten archaischen Funden befindet sich ein Elfenbeinrelief, ein Kriegsschiff darstellend, nach D. aus der 1. Hälfte des VI. Jahrhunderts v. Chr. (S. 100—104). Am Vorderteil des Schiffes steht eine Inschrift, die D. Fog Θαία liest d. i. Artemis Orthia als die Gottheit, der das Relief geweiht war. Die Inschrift lautet aber (Taf. IV) genauer ΔΙΔΦΘΟΞ: der mittelste Buchstabe ist deutlich ein nur wenig beschädigtes φ (das vorletzte Zeichen sieht wie Taus, der Querstrich scheint aber nicht zugehörig), also Foggaία. Nun ist die genaueste Parallele für die Darstellung des Schiffes, die D. findet, die auf dem alten Krater des Aristonophos. und auch auf diesem Gefäß ist φ für Θ geschrieben, denn, wie ich Griech. Vaseninschr. S. 10 f. ausgeführt habe, ist die wahrschein-

lichste Deutung von 'Aqueróroque die Wilamowitzsche als 'Aqu-

στόνοθος. Ist dieses Zusammentreffen mehr als Zufall?

Unter den Bronzen aus demselben Heiligtum, die Droop S. 109—117 veröffentlicht, trägt eine aus dem VI. Jahrhundert v. Chr. die Inschrift IAIA⊕♦ ₹IAT τᾶι Εροθαίαι st. Εροθαίαι. Die Metathesis des ρ ist auffällig. Die Bildung des Beinamens, der sonst Βορθεία, Βορθεία, 'Ορθία lautet, ist dieselbe wie auf dem Elfenbeinrelief und die des Namens der Hyakinthostochter 'Ορθαία. — S. 151 teilt G. Dickins die eingeritzte Inschrift einer panathenäischen Preisamphora mit: . . . τάθαναίαι.

S. 174-218 veröffentlicht M. N. Tod die neugefundenen Steininschriften. Von größtem Interesse ist, daß in den Ruinen des Tempels der Athena Chalkioikos die Fortsetzung der berühmten Damonon-Inschrift gefunden wurde, die damit auf 94 Zeilen anwächst. Sie lautet Z. 42 ff. dolizo r zai ho zeln ucel άμερας hauā ενίκων. Και Παρπαφόνια ενίκη Ενυμακρατίδας παίδας στάδιον και δίανκον και δολιχόν και ho κε[κηξ] μιᾶς αμέρας hαμά ένίνη. Και Δαμώνων ένίνη παίς ίων έν Γαια-τόχω oradior zai blackor. Kai Janeiror brizy reas lor Arthua στάδιον και δίανλον. Και Ιαμώνων ενίκη παις λών Μαλεάτεια oradior zai diavkor. Kai Janeirov eriza, mais ien Artifica στάδιον και δίαυλον. Και Ιαμώνων ενίκη καις λων Παρπαρόνια στάδιον και δίαυλον, και Αθάναια στάδιον. Ηυπώ δε Έχεμενη έφορο[ν] τάδε ένίκη Ιαμώνων, Αθάναια ενίηβώλας hίπεποις αίτὸς ἀνιοχίων και ho κέληξ μιζε αμέρας hαμί ἐνίκη, και ho hυιὸς στάδιον hαμό ἐνίκη. Ηυπὸ δὲ Εἴικοπον ἔφορον τάδε ἐνίκη Δαμόνων, Αθάναια ἐνhηβώhαις hίπιποις αἰτὸς ἀνιοχίων και ho κέληξ μιᾶς ἀμέρας haμα ένίκη, και ho hvièς στάδιον haμα ένίκη. Ηνπο δε Αριστή έφορον τάδε ένίνη Ιαμώνων, έν Γαιαξόχω ένληβώλαις [h|ίπποις αιτός ανιοχίων | x|αί hο κέληξ μιᾶς αμέρας [h|αμά ένίκη, και ho hυιός στάδιον και δίατλον και δολιχόν μιᾶς αμέρας ενίκων πάνιες hauâ. Ηυπό δε Έχεμενη εφορον τάδε ενίκη Ιαμώνων, εν Γαιαθόχω ενημβώλαις hinπoig αντός ανιοχίων |z|αι ho hνιὸς στάδιον κα[ί].... Hier bricht der Stein ab. T. datiert ihn cher Mitte als Ende des V. Jahrhunderts. Mit Hagaagoria vgl. den Ortsnamen Háphagog Hesych, Parparus Berg in Argolis Plin. V (9), 17; mit 1197/hia den Beinamen 1197 oug des Apollon von Malea (Steph. B. s. v.). Ένυμαχρατίδας ergibt ein lakon. ένυτα = εντμα, dessen anlautendes ε- auch in preuß. emmens, alban. emen vorliegen kann. Beruht das erste ο von ὅνουα, ὄνυαα überhaupt nur auf Assimilation von unbetontem 2- an den labialen Vokal der folgenden Silbe (ursprünglich erque: orique oc)?

Im Tempel der Artemis Orthia sind neue Denksteine von Siegern in musischen Knabenwettkämpfen (vgl. GDI. 4498 ff. und Nachwort) zu Tage gekommen. S. 182 – 91. Nr. 56. Πραελίδας Πακωνίου Ιαμοκρύτι κασεν πρατοκάνταις επὶ Μνασισιματον νικάσας τὸ . . . – Nr. 57. . . . . Ν|εικησόφορ Σιεφάνω, συνέφη-βορ Πομ. [Αρ|ισιοτέλης τῶ Μηνοφά|νη|ρ, ἐπι καιρονόμω Κλ. [Αβ|ασκάνων νεικάαρ κασσηρατόριν, μῶαν, κελοίαν, Αριεμιτι

Βωρσέq ἀνέσητεν. Nr. 58 hat τὸ παιδιτὸν ταθθηρατόριση. Nr. 60. . . . ς "Αγιδι Κλεάνδρον τα(σεν) νιτά(α)ς τὸ παιδιτὸν τελοῖαν μι[τι]χιζόμενο[ς] 'Αριέμιτ[τ. . . . Nr. 62. Φιλόστρατος Πασιτλέος νιτάσας τὸ παιδιτὸν μοῦαν 'Ορθείq. – Von den Backsteinstempeln, die aus der στανοθήτα (Magazin) des Theaters stammen (S. 191—96) bieten die meisten den Namen des Eponymen (I. Jh. v. Chr.) in der Form 'Επί Καλλιτράτεος, andere 'Επί Καλλιτράτις, Mit -ι- = -εο- vgl. lak. σίν = θιόν GD1. 4445, 55, Σιδέτια 4441 u. s. w., vielleicht auch die spätgræch. Neutra auf -ιν = -ιον, τίρις τίριος u. s. w. Aus der Inschrift der σφαιρείς S. 216 sei das schon bekannte βιδίον und διαβένεος erwähnt. — S. 259 teilt Α. Woodward eine Inschrift aus Tainaron mit: [M]ελησίης Λιονίσωι. Derselbe liest S. 266 auf dem Stein aus Nomia GDI. 4583 Ναβίπια statt Λαβίπιαια. Vgl. lak. Νάβις, aber Λαβίππα auch 4585, a 5.

Laird, A. G. Laconian opxog in Thucydides V 77. Class.

Phil. II 337 f.

L. faßt an dieser Stelle  $\delta \varrho z \sigma v$  im Sinne von  $\delta \varrho z \sigma \varsigma$  mit Vergleichung von  $\delta \varrho z \sigma v$   $\delta \varepsilon \sigma \mu \sigma i$   $\sigma \varphi \varrho \alpha \gamma i \delta \sigma \varsigma$  Hesych,  $\delta \varepsilon \mu \sigma \varsigma$   $\delta \varphi \sigma i \delta \sigma \varsigma$  und  $\delta \varrho z \dot{\alpha} v_{ij}$ , und das handschriftliche  $\dot{\epsilon} \mu \varepsilon \nu \lambda_{ij} v$  als  $\dot{\epsilon} \mu \varepsilon \nu \lambda_{ij} v$  oder  $\dot{\epsilon} \dot{\xi} \varepsilon \lambda_{ij} v$ ; aber wie er bei letzterer Lesung die ganze Stelle versteht, bleibt unklar.

Solmsen, F. Die neue Inschrift von Megara. Ath. Mitt. 31, 342-348.

Die altmegarische Grabschrift, die Wilhelm

Δα κλή τον Ποοκλέος τοι δ' εντίδες, αἰ, τε κὰ ἄλη· καὶ καλή θαψεν τήδε τρόποι πόλιος

gelesen hatte, umschreibt S. vielmehr:

\_ 1α κλη τον Προκλέος · ιαί (oder ται) δ' ενιτίδες, αί τε κα άλλη

καὶ κάλλη θάιψην τηδε τρόποι πόλιος.

und übersetzt: "dies (ihr) aber sind die Hoffnungen, wenn auch irgend wie anders, daß man auch wohl anders (ihn) begraben werde hier nach der Weise der Stadt" d. h. sie aber hofft, wenn auf irgend etwas, so darauf, (ihn) einmal anders begraben zu können u. s. w. Auch diese neue Erklärung ist wegen der gekünstelten Fassung, die sie voraussetzt, nicht unbedenklich. —  $i\nu\pi i\delta\varepsilon\varsigma = i\lambda\pi i\delta\varepsilon\varsigma$  ist nach S. Beispiel der Fernassimilation von  $\lambda$  an den Dental: sonst ist  $\lambda$  nur unmittelbar vor Dental zu  $\nu$  geworden (dor.  $\varphii\nu\tau\alpha\iota\sigma\varsigma$ ,  $i\nu\vartheta\varepsilon\iota$ ,  $i\nu\vartheta\iota$ ,

Wilhelm, A. Inschrift aus Pagai. Ost. arch. Jahresh.

10, 17 - 32.

W. hat das für verschollen gehaltene Dekret von Pagai zu Ehren des Soteles IG. VII 190 wieder und noch ein Bruchstück dazu gefunden.

Nachmanson, E. Freilassungsurkunden aus Lokris. Ath.

Mitt. 32, 1—70.

Die Inschriften stammen aus einem Heiligtum des Asklepios er Koovroig nordöstlich von Naupaktos, das zum Gebiete der Stadt Borrog gehörte, und zeigen jüngere Dialektform (170—146 v. Chr.). Zahlreiche neue Namen: Aésic, Equarior, Ioriaios, Mérre, Nizoττίλεμος, Πυρρανόνδας, Σύων, Φαικίνας, Φελλίδας u. a. - S. 19 Nr. 13 Z. 8 das Ethnikon Tibeo avov, sonst Tibaonvos oder Ti-

Βαρανός.

Graindor, Musée belge XI 20 teilt eine kretische Inschrift aus Tenos mit: darin  $\psi$ iνοντος =  $\varphi$ 9ίνοντος: vgl. ψιμένο auf einer Inschrift aus der Gegend von Rhaukos (um 200 v. Chr.). s. Jacobsthal, Gebrauch d. Tempora etc. 18. wing Hesvch. wingμαι, ψινάδες.

Hauptvogel, F. Die dialektischen Eigentümlichkeiten der Inschriften von Thera. II. Teil: Konsonantismus. Jahresbericht des K. K. Staats-Gymnasiums in Cilli. Cilli 1907. S. 3-16.

Die kleine Abhandlung (I. Teil ebenda 1906 erschienen) kommt nur als Sammlung des nicht sehr umfangreichen Materials in Betracht. Des Verf. lautgeschichtliche Bemerkungen (z. B. S. 11 über die Verdopplung der Liquida) stehen nicht immer auf der Höhe.

Breccia, Bull. de la soc. arch. d'Alexandrie, Alexandrien 1907. Nr. 9, S. 74ff., über Amphorenhenkel von Rhodos, Knidos etc.. dialektologisch ohne Ertrag. Dasselbe gilt von der Dissertation F. Bleckmann, De inscriptionum quae leguntur in vasculis Rhodiis sermone, Göttingen 1907.

Larfeld, W. Handbuch der griechischen Epigraphik. I. Bd. Einleitungs- und Hilfsdisziplinen. Die nichtattischen Inschriften.

Leipzig, O. Reisland. 1907. 604 S.

Das Werk wird hier nur als Hilfsmittel für die Interpretation inschriftlicher Sprachdenkmäler genannt. Wenn der Verf. S. 366 in seiner Darstellung der Geschichte der griechischen Alphabete leichthin für das VII, Jahrh. v. Chr. schon Aussprache von q und x als Spiranten glaubt annehmen zu dürfen, so verkennt er wohl das Gewicht der anderweitigen Gründe, die gegen eine solche Annahme sprechen.

# Literatursprachen.

Witte, K. Singular und Plural. Forschungen über Form und Geschichte der griechischen Poesie. Leipzig, Teubner. 1907.

Der Verf., der den Lesern der Glotta (1/132 ff.) schon Proben seiner Forschung vorgelegt hat, behandelt in diesem Buch den sogen, "poetischen Plural" und erkennt als Ursachen seiner Entstehung zwei Faktoren, die Analogie und das metrische Bedürfnis. Pluralia tantum wirken auf synonyme Singulare und umgekehrt: so wird ιρίχες, bei Homer und Hesiod nur Plural, nach Analogie von zóun und zain, zum kollektiven Singular 90is, den Aischylos nunmehr ausschließlich braucht. Die Häufigkeit nun solcher Analogiebildungen bei den Dichtern ist offenbar durch die poetische Form verursacht, durch das Metrum. Der Gedanke, daß Bildung und Gebrauch von Wortformen bei Homer durch den

Verszwang beeinflußt war, ist uns seit dem Programm von Ellendt, Über den Einfluß des Metrums auf Wortbildung und Wortverbindung bei Homer (Königsberg 1861), sehr geläufig, und auch der poetische Plural ist dort schon unter diese Erscheinungen eingereiht. Aber neu ist in ihrer Konsequenz und ihren Ergebnissen die systematische Art, in der W. diesen Gesichtspunkt durch die ganze epische Poesie und über sie hinaus bis auf Pindar, die Tragiker und Aristophanes verfolgt und ihn zu Schlüssen auf die Schichtung der homerischen Gedichte verwendet. W. verspricht sich viel von einer Ausdehnung dieser Beobachtungen auf andere grammatische Erscheinungen: spontan angewendet hat dasselbe Verfahren auf gewisse Doppelnamen bei Homer bereits A. della Seta in seinem unter Wortforschung besprochenen Aufsatz. - Ob W. im Einzelnen überall die Vorgänge zutreffend beurteilt, die Grenzen zwischen Metrischem und Grammatischem richtig gezogen hat, muß künftige Forschung lehren, der diese Fr. Skutsch gewidmete Erstlingsschrift des Verf. mit ihren umfangreichen Materialzusammenstellungen eine wertvolle Grundlage geliefert hat.

Kukula, R. C. Alkmans Partheneion. Philol. 66 (1907).

SA. 31 S.

Aus dem wesentlich philologischen Aufsatz hebe ich die Besprechung der Wörter  $\varphi \tilde{\alpha} \varrho o_S$  'Mantel' und  $\Im \omega \sigma v / \varrho \iota \alpha$ , von K. als 'Opferspeise' gedeutet, hervor.

Monti, Am. De Archilochi elocutione. Turin, B. Paravia.

1907. 72 S.

Krajewski. A. De Bacchylide Homeri imitatore. 9. Jahresbericht des K. K. Gymnasiums in Podgórze für das Schuljahr 1907. Krakau 1907.

Verzeichnis der Epitheta, die Bakchylides mit Homer sowie

mit Pindar gemein hat.

Fragments d'un manuscrit de Ménandre, découverts et publiés par G. Lefebvre. Cairo 1907. Menandri quatuor fabularum Herois Disceptantium Circumtonsae Samiae fragmenta nuper reperta post G. Lefeburium cum prolegomenis et commentariis iterum edidit I. van Leeuwen, Leiden, Sijthoff. 1908. 178 S.

Der wertvolle Fund sei auch hier gebucht, wenn schon er für die Grammatik im engeren Sinne nicht viel neues lehrt, mehr für die Wortforschung Auffällig ist das 4 mal überlieferte Perfekt  $\kappa \in \pi L \eta \chi \alpha$   $E\pi \iota \iota \iota \varrho \in \pi$ . 427.  $\Sigma \alpha \mu$ . 86. 152. 210. Der attischen Umgangssprache entstammt wohl das bisher nur von Grammatikern zitierte  $\pi \alpha i$  für  $\pi \alpha i \in (\Sigma \alpha \mu$ . 96), das vielleicht wie olu  $\alpha i = olu \alpha i$  zu beurteilen ist (Glotta I 58), vgl. auch  $v \dot{\eta} = 1 i = v \dot{\eta} = 1 i \alpha$  (Kühner-Blaß I 177). Nur aus Lexikographen war bis jetzt bekannt  $\kappa \lambda \alpha v - \mu v \varrho l \zeta o \mu \alpha i$   $\Sigma \alpha \mu$ . 374,  $\delta \sigma \kappa i = 0$ 0 Weberei  $\Sigma \alpha \mu$ . 19.

Wenkebach, E. De Dionis Prusaei elocutione observationes.

Philologus 66, 231—59.

Die Abhandlung sondert im Wortschatz des Dio Chrysostomus die aus den attischen Prosaikern (Xenophon, Plato), Herodot und die aus der Kouri stammenden Elemente.

Brief, S. Wie beeinflußt die Vermeidung des Hiatus den Stil des Polybius? 53. Jahresbericht des K. K. deutschen Staats-Obergymnasiums in Ung.-Hradisch für das Schuljahr 1906-7.

Ung.-Hradisch 1907. 20 S.

Der Verf. bemüht sich die Mittel zu eruieren, durch die Polybios den Hiat vermieden hat: er verwendet Infinitive und Partizipia statt des Verbum finitum, um vokalisch auslautenden Wörtern auszuweichen, schiebt ein Wort oder eine Phrase ein und ändert die Wortstellung. B. vermutet aber zum Schluß, daß noch ein anderes Prinzip als die Vermeidung des Hiats, ein rhythmisches Gesetz. für Polybios bei der Wahl der Worte und ihrer Anordnung maßgebend war.

# Koine und spätere Gräzität.

The Tebtunis Papyri. Part II. edited by B. Grenfell and A. Hunt with the assistance of E. Goodspeed. University of California Publications. London, H. Frowde. 1907. 485 S.

In diesem Bande veröffentlicht die californische Universität einen weiteren Teil der bei ihren Ausgrabungen in Τεβιτνις zu Tage gekommenen Papyri und zwar die in Häusern der Stadt gefundenen, während der I. Bd. (1902) die von Krokodilmumien stammenden Papyri enthielt. Außer 5 Stücken der ptolemäischen Zeit gehören sie alle den drei ersten nachchristlichen Jahrhunderten an und zeigen, wie gewöhnlich, mannigfache Spuren der Umgangssprache jener Zeit. Gedrängt finden sich solche namentlich in den Privatbriefen S. 279 ff., z. B. der Akk, Pl. auf -ες: λοχάδες, τὰς δύω μαγίδες, der Akk. Sg. der III. Dekl. auf -αν: τιν μητέραν, die Neutra auf -ιν: το χαλάδοιν, σφυρίδιν, παιδοιρόφιν u. s. w. (S. 289). Ich merke noch an den Wandel von λ in φ vor Konsonanz in δεφματίzιτ S. 287, δεφματική S. 277, die Dissimilation von q - q zu k-q in q ó kerqor, wie sehr häufig für gógergor 'Trägerlohn' geschrieben wird (S. 179, 199, 200, 216. 220. 309; vgl. "Artgor = "aporpor im Amherst Papyr. II n. 153), den volkstümlichen Ersatz der indirekten Rede durch direkte: εἴφιχέ σου ὁ πατής σου . . . . , δτι Επαγε προς τον Με ρον und μάθε του Μώρου, δτι τί θέλις άγορόσομεν είς Αντινόου (S. 293). — Der III. Teil der Publikation wird das Material aus der ptolemäischen Nekropole von Tebtunis bringen.

Greek Papyri in the British Museum. Catalogue, with Texts. Edited by F. G. Kenyon and H. J. Bell. III. Bd. London

1907. 388 S.

248 Texte aus der ptolemäischen, römischen, früh- und spätbyzantinischen Zeit. Namentlich diese späteren Papyrı ergeben grammatische Ausbeute für die wenig bekannte frühmittelalterliche Gräzität. Ein Privatbrief des 7. Jahrhunderts S. 283 Nr. 1081 (das Wort ἐμίρας Ἑmir' Z. 4 verweist ihn in die arabische Periode nach 640 nach Chr.) bietet Z. 3 das Adverbium ἀποψα = ngr. ἀπόψα und ἀπόψα aus ἀπ' ὁψε, eine Form, die Hatzi-

dakis Μεσ. Δ. Λεοελλ. II 100 erst aus dem Roman Belthandros und Chrysantza (15. Jh.) belegen konnte (der Ausgang -α ist wie in ngr. αντίχονα, όξα u. a. von den Adverbien auf -α übertragen). Z. 6 τρία εππάρια και δύο γαιδάρια bildet ein neues Zeugnis für das frühe Vorkommen des ngr. yaidagog bezw. yaidagi 'Esel', das bereits durch einen Amherst-Papyrus II 153 des 6.-7. Jh. erwiesen (Herwerden Lex. suppl. 937. Append. 243. Thumb Arch. f. Papyr. III 450) und für die umstrittene Etymologie des Wortes natürlich von Bedeutung ist (vgl. Hatzidakis 'A9 yva 17, 232). Z. S o'ldais bu o' dévouai. S. 240 lesen wir auf einem Papyrus des 4. Jh. Z. 30 einen neuen Beleg für Lovzarize Würste (Glotta I 325), S. 241 aprobanor, S. 242 rozrinag, im Neuen Testament vvy9 yuegov: S. 263 in dio zavzia, vgl. ngr. zavzi hölzerner Becher.

Epistulae privatae graecae quae in Papyris aetatis Lagidarum servantur. Ed. Stan. Witkowski. Bibl. Teubneriana Leipzig, Teubner. 1907. 144 S.

Der wissenschaftliche Wert der uns in Papyri vorliegenden griechischen Privatbriefe besteht bekanntlich nicht zum geringsten Teil in den grammatischen Aufschlüssen, die sie uns über die Umgangssprache der hellenistischen Zeit geben. So wird jeder Kolvi-Forscher diese handliche Ausgabe der älteren Briefe, die sonst weit zerstreut in kostspieligen Papyruspublikationen enthalten sind, willkommen heißen. Ein grammatischer Index, sowie Namen- und Wortregister fehlen nicht.

Die Arbeiten zu Pergamon 1904—1905. Ath. Mitt. 32, 161 ff. H. Hepding, II. Die Inschriften S. 241-377. W. Kolbe.

IV. Ephebenlisten S. 415-469.

Von sprachlichen Erscheinungen auf diesen Inschriften hebe ich hervor die Schreibung ι für ει in ικόνι, έναποδικνήμενος S. 250, auf deren Seltenheit H. hinweist (vor 127 v. Chr.), ionλύσιον S. 296. — εἰσίναι = εἰσιέναι S. 296. — S. 256 ff. n. 115 eine neue Inschrift aus dem Kreise des Julius Nikodemos Nikon. Vaters des Galen, auf der wie in den Papyri der Spiritus asper mit + über dem Vokal, einmal auch der Lenis mit + bezeichnet und das erste v von vyoov mit zwei Punkten versehen ist (2. Jh. n. Chr.). - S. 369 n. 124 scheint das fragmentierte .... 1200v Wiedergabe von lat. quindecim virum.

Münsterberg, R. Zwei revidierte Inschriften aus Saloniki. Wiss. Mitt. aus Bosnien X 378f.

Die schon von J. H. Mordtmann Ath. Mitt. XXI 98 herausgegebene 2. Grabschrift (156/7 n. Chr.) schließt mit dem wegen seiner vulgärgriechischen Form bemerkenswerten Satz: Ti ouizus, ανθρωπε, ταυτα βλέπων: υπαλούσου! στή κω 'ich stehe'. aus dem Perfekt ζοτηκα erwachsen (ngr. στέκω) ist schon in der LXX und im NT. überliefert. Das von den Herausgebern ungedeutet gelassene letzte Wort ist doch wohl ἐπαλούσου, der wie im Ngr. gebildete Imperativ Aor. zu υπαλέομαι "entfliehe!"

Jalabert, L. Inscriptions grecques et latines de Syrie. II. Série. Mélanges de la Faculté Orientale (Université St.-Joseph, Beyrouth).

Leipzig, O. Harrassowitz. 1907. S. 265-320.

J. setzt hier seine in den Mélanges I 132—188 begonnene epigraphische Publikation fort. Die Texte, meist kurze Grabschriften, ergeben einiges für die Grammatik der jüngeren Gräzität. Ich weise auf die in Syrien häufige Schreibung  $\mathring{\eta} \tau \tilde{\omega} \nu$  S. 285 und auf den fem. Eigennamen  $Y\gamma\iota o\tilde{\iota}\varsigma$  hin, wozu der Herausgeber noch die Parallelen  $\mathfrak{O}\iota\lambda o\tilde{\iota}\varsigma$ ,  $N\iota\iota o\tilde{\iota}\varsigma$  beibringt.

Seymour de Ricci, Inscriptions grecques et latines copiées en 1700. Rev. arch. IV Sér. 10. tome (Juli-Dez. 1907) S. 281—294.

Der Verf. teilt aus einer von dem Holländer Gisbert Cuper (1644—1716) herrührenden Handschrift im Haag die Abschriften von 32 meist griechischen Inschriften aus Syrien vom 1. bis 6. Jahrhundert n. Chr. mit. Einige davon sind bereits bekannt.

Walde, A. Sprachliches aus antiken Denkmälern Bulgariens.

Z. f. d. österr. Gymn. 58 (1907). S. 399-402.

Der Aufsatz berichtet über die grammatische Ausbeute, die Kalinkas Antike Denkmäler aus Bulgarien (Wien 1906) besonders für unsere Kenntnis der jüngeren Gräzität gewähren. Ich hebe daraus hervor σκείουμα = σκεύωμα, φουσάτον, Σάνβατον = Σάββατον, die Frauennamen Σεακοῦ, Ποτοῦ neben Σαρκοῦς, 3. Pl. ἔχουν = ἔχουσι, ἔπεθόμην = ἔντεθέμην, σάλμα = σάγμα.

Bέης, N. Note sur quelques inscriptions chrétiennes de Tégéé.

Bull. de corr. hell. 31, 378-81.

B. behandelt einige grammatisch interessante, schon publizierte christliche Inschriften aus Tegea. Er liest auf der einen

(5.-6. Jahrh. n. Chr.) iveautov =  $\epsilon v_i \alpha v_i \tau o v_i$ 

Wünsch, Antike Fluchtäfelchen, ausgewählt und erklärt. In der Sammlung kleiner Texte für theologische Vorlesungen und Übungen, herausg. von H. Lietzmann. Bonn, Marcus & Weber. 1907. 28 S. kenne ich bis jezt nur aus Niedermanns Anzeige in der Wochenschr. f. klass. Phil. 1907, 325.

Wahrmann, Paula. Prolegomena zu einer Geschichte der griechischen Dialekte im Zeitalter des Hellenismus. Programm-Abhandlung des Mädchen-Ober-Gymnasiums in Wien, 1907. 23 S.

Die Abhandlung, aus einer Wiener Doktor-Dissertation hervorgegangen, behandelt die Frage nach der Zeit des Unterganges der altgriechischen Dialekte und tritt hier mehrfach den Ansichten Thumbs (Die griech. Sprache Kap. II) entgegen, der ein relativ frühes Erlöschen der Dialekte behauptet. Die Verfasserin bespricht namentlich die literarischen Zeugnisse über das Fortleben der Dialekte, die dialektischen Literaturwerke aus spätgriechischer Zeit (wie die Schriften der Neupythagoreer) sowie die Dialektstudien der Grammatiker und kommt auf Grund der bekannten Zeugnisse Suetons, Pausanias, Strabos, ferner Dio Chrys. I 54, Plut. Mor. 421 B und Tatians zu dem Ergebnis, daß die dorischen Dialekte noch im 2. Jahrhundert nach Chr. bestanden haben. Sie wendet sich sodann zu der Frage, wie weit die In-

schriften Beweise für den Untergang der alten Mundarten liefern, und bekämpft hier die Anschauung von Thumb, daß das Schwinden der Dialekte in den Inschriften den gleichen Vorgang in der lebendigen Sprache wiederspiegele. Daß der Schluß von der Kanzleisprache auf die mündliche Sprache an sich nicht zwingend ist, dies zu beweisen genügt natürlich ein Hinweis auf die Verhältnisse in Deutschland, Italien, Frankreich, England u. s. w., wo überall die Dialekte aus der Kanzleisprache verschwunden sind, aber im Volke noch kräftig weiter leben. Thumb meint nun freilich (vgl. seine Anzeige Idg. Anz. 22, 30), daß ein spezifisches Argument in der kontinuierlichen, gesetzmäßigen Abnahme der Dialektformen und Zunahme der hellenistischen Formen in den Inschriften liege. Aber er versäumt zu beweisen, weshalb es sich hier um Vorgange der gesprochenen, nicht der geschriebenen Sprache handeln müsse. Das ist nichts weniger als "selbstverständlich". Daß auch in der Schriftsprache der Dialektgebrauch allmählich und stufenweise zurückweichen konnte, wird durch folgende Parallele erwiesen. Brandstetter (Die Rezeption der Neuhochdeutschen Schriftsprache in Stadt und Landschaft Luzern 1600-1830. Einsiedeln 1891) schildert den Kampf, den die nhd. Schriftsprache in Luzern mit der mundartlichen Luzerner Kanzleisprache zu bestehen hatte, und findet (S. 38f.), daß die Bewegung eine "allmälige" ist: sie "ist in den meisten Fällen eine regelmäßige, stetig vorwärts schreitende". In einem gewissen Zeitpunkt tritt das nhd. Sprachgut auf, zuerst vereinzelt, dann mischen sich die beiden Idiome, und die Luzerner Kanzleisprache verliert "kontinuierlich" an Terrain, bis der Sieg des Nhd. entschieden ist. Aber trotzdem ist bekanntlich die alte Mundart in der Schweiz bis heute nicht untergegangen! - Mit Recht trennt W. (S. 22) die dialektische Kanzleisprache vom Volksdialekt, wie auch Brandstetter scharf zwischen der Luzerner dialektischen Kanzleisprache und der Luzerner Mundart unterscheidet, und die Inschriften beweisen direkt nur für das Zurückweichen der dialektischen Kanzleisprache, nicht aber der Volksmundart. Indirekte Aufschlüsse verspricht sich W. noch aus einer sorgfältig individualisierenden Verwertung der Inschriften: es ist zu wünschen. daß die Verfasserin - beiläufig jetzt die Gattin des Herrn Dr. Lambertz, des Verfassers der "Griechischen Sklavennamen", was wegen des Namenwechsels mitgeteilt sei - sich selbst noch dieser Aufgabe, die sie in den vorliegenden "Prolegomena" erst andeutet, widmen werde.

Wackernagel, J. Hellenistica. (Universitätsschrift) Göt-

tingen 1907. 28 S.

Mit reicher Gelehrsamkeit behandelt W. hier eine Reihe nichtattischer Erscheinungen der Koine: die präpositionellen Adverbien
εναντι ἀπεναντι κατεναντι, die er mit altkret. εναντι vergleicht, μοιχεν für att. μοιχεύειν, durch gortyn μοιχίων, lak. μοιχιοντα als Dorismus gekennzeichnet, endlich die Verteilung von
σσ: ττ, ρσ: ρρ in der hellenistischen Zeit.

Helbing, R. Grammatik der Septuaginta. Laut- und Wortlehre. Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht. 1907. 149 S.

Eine grammatische Untersuchung und Darstellung der Sprache des griechischen Alten Testamentes war schon lange ein lebhaft gefühltes Bedürfnis; wie es aber so oft bei wissenschaftlichen Veröffentlichungen geht, daß zwei Gelehrte in derselben Absicht, eine Lücke der Forschung auszufüllen, zusammentreffen, geschah es auch hier: gleichzeitig mit dem Verf. hat Rich. Meister (Znaim) eine Laut- und Flexionslehre der LXX ausgearbeitet, zu der sein Aufsatz in den Wiener Studien XXIX 228-259, Prolegomena zu einer Grammatik der LXX, den Vorläufer bilden sollte. Er wird nun in weiteren Aufsätzen Helbings Darstellung, wo sie Lücken aufweist — was namentlich für die Lautlehre zu gelten scheint aus seinem Material ergänzen. Im übrigen wird H.s Buch künftig als Grundlage für die grammatische Verwertung der LXX dienen müssen; dankenswert ist die Hinzufügung der Wortbildungslehre. die in ähnlichen Darstellungen gern übergangen wird. - In der Einleitung befaßt sich H. mit den prinzipiellen Fragen, die sich an die Sprache der LXX knüpfen, und sucht hier die sprachgeschichtliche Stellung dieser Schriften zu bestimmen. In seinen sonst nicht unzutreffenden Ausführungen vermisse ich die scharfe-Unterscheidung der schriftlichen von der mündlichen Kouri. Die LXX-Schriften sind ebensowie das Neue Testament und die verwandte Literatur Denkmäler der hellenistischen Schriftsprache, der schriftlichen Koun: sie nähern sich zwar der mündlichen Gemeinsprache mehr an als die Kunstprosa, aber sie bleiben darum doch Schriftdenkmäler. Selbst die Papyritexte der ungebildetsten Schreiber sind nicht in der reinen Volkssprache abgefaßt - was schon daraus hervorgeht, daß die einen diese, die anderen jene Elemente der Umgangssprache aufweisen. Wir könnten die mündliche Kouri überhaupt nicht in ihrer Totalität erkennen und überschauen. wenn uns nicht in der neugriechischen Volkssprache ihre moderne Fortsetzung gegeben wäre. Die von mir vertretene Ansicht aber. die H. zitiert, von der Mischung verschiedener Dialekte bezieht sich nicht auf die schriftliche Kouri, deren attische Grundlage ich ausdrücklich betont habe, sondern auf die neugriechische Volkssprache und ihre antike Vorstufe. Ich gedenke bald ausführlicher als ich es hier kann auf diese Fragen zurückzukommen und mich dabei auch mit der schiefen Auffassung der Sachlage. die neuerdings Krumbacher Byz. Z. XVII 577ff. vorträgt, auseinanderzusetzen.

Vogeser, J. Zur Sprache der griechischen Heiligenlegenden. Diss. München 1907. 46 S.

Diese Münchener Dissertation reiht sich den Arbeiten von Compernaß, Reinhold u. a. an, die die Sprache einer einzelnen Textgruppe der jüngeren Gräzität zum Gegenstand haben. Die Heiligenleben gehören, da sie für die weniger gebildeten Volksklassen bestimmt waren, zu jenen Texten, die sich der Volkssprache der spätgriechischen Zeit annähern und daher der Grammatik eine reiche Ausbeute gewähren. V. hat aus der großen Masse der griechischen Acta Sanctorum eine Anzahl, etwa 40, aus dem 3. –9. Jahrhundert ausgewählt, meist solche, die in neueren Ausgaben vorliegen und in Reinholds Schrift De graecitate patrum apostolicorum noch nicht behandelt sind. Er hätte noch etwa die Passio S. Perpetuae (Robinson Text and Studies I 2, 1891), die z. B. die interessante Form ἤμμευγε ἤμελγε bietet, und die Acta SS. Nerei et Achillei (ed. Achelis, Harnack-Gebhards Texte und Untersuchungen XI 2, 1893) hinzufügen können. Die grammatische Darstellung umfaßt Formenlehre, Syntax und Wortschatz. (Beiläufig berichtigt werde hier die Angabe S. 38, daß der Infinitiv nach den verba dicendi durch ενα, den Vorläufer des ngr. να, verdrängt werde. Es muß heißen: nach den Verben des Wollens, Wünschens, Verlangens und Bittens.)

Goodspeed, E. Index patristicus sive Clavis Patrum apostolicorum operum ex editione minore Gebhardt Harnack Zahn lectionibus editionum minorum Funck et Lightfoot admissis. Leip-

zig, Hinrichs. 1907. 262 S.

Ein vollständiger Wortindex zu der kleinen Ausgabe der apostolischen Väter von Gebhardt, Harnack und Zahn (3. Aufl. Lpz. 1900. 5. Aufl. 1906) nach dem Muster von Gehrings Index Homericus ist das Buch ein sehr nützliches Hilfsmittel für den Koine-Forscher und eine dankenswerte Vorarbeit für einen griechischen Thesaurus. Nur ein Wunsch sei geäußert, daß man bei solchen Indices nicht allzusehr mit Verweisen spare, wo sie das Auffinden gewisser Wortformen erleichtern würden. So stellt G. εἶπον, ἐρα, εἴρηπα unter φημί, während viele eher unter λέγο oder unter Ε suchen werden. Weit fühlbarer ist dieser Mangel allerdings in Gehrings Index.

Trench, R. Ch. Synonyma des Neuen Testaments. Ausgewählt und übersetzt von Heinr. Werner. Mit einem Vorwort von

A. Deißmann. Tübingen, Mohr. 1907. 247 S.

Das Buch des vor hundert Jahren geborenen nachmaligen Erzbischofs von Dublin, Synonyms of the New Testament, hat in England einen ungewöhnlichen Erfolg gehabt: erstmals 1854 in Cambridge erschienen hat es bis 1906 fünfzehn Auflagen erlebt. Sein Vorzug bestand darin, daß es die biblische Gräzität nicht isolierte, sondern — was bei einem Theologen in der Mitte des vorigen Jahrhunderts nicht so ganz selbstverständlich war — mit dem Wortschatz der vorhergehenden klassischen Autoren und der nachfolgenden patristischen Literatur verglich und durch diese erläuterte. Die für die Sprache des N. T. viel wichtigeren gleichzeitigen Texte, wie sie uns jetzt Papyri und Inschriften in reicher Fülle bieten, konnte T. noch nicht benutzen, und so ist sein Buch in vielen Punkten veraltet. Aber der Mangel anderweitiger Synonymiken für die griechische Bibel mag es rechtfertigen, wenn diese Übersetzung einen Teil seines Werkes - von 107 Paragraphen 63 — dem deutschen Publikum zugänglich macht. Seinen Wert hat es so lange nicht verloren, als es nicht durch ein neues

mit allen modernen Hilfsmitteln gearbeitetes Werk ersetzt ist — wozu niemand berufener wäre als der Gelehrte, der T.s Synonymik

mit einem Vorwort einführt und empfiehlt.

Von Papyrussammlungen sei hier nachgetragen: Elephantine-Papyri. Bearbeitet von O. Rubensohn. Mit Beiträgen von W. Schubart und W. Spiegelberg. Ägypt. Urkunden aus den Kgl. Museen in Berlin. Griech. Urkunden. Herausgeg, von der Generalverwaltung. Sonderheft. Berlin, Weidmann. 1907. 92 S.

Die Papyri sind namentlich durch ihr hohes Alter ausgezeichnet: Nr. I, ein Ehevertrag zwischen einem Temniten und einer Koerin, gehört noch ins Jahr 311/10 vor Chr.; auffällig ist Z. 15. 16 die Schreibung ἐπεγφέρωσιν, ἐπεγφέροντες. Aus dem Testament des Dionysios, Nr. IV (285/4 vor Chr.), sei der Dorismus τραφεῖν Z. 12 (vgl. S. 92) vermerkt. In Nr. V (284 3 vor Chr.) Z. 3 f. οἰνιψυμτῆρα statt οἰνοψυμτῆρα.

Jouguet, P. Papyrus grecs de l'Institut papyrologique de l'Université de Lille. I 1. Paris, Leroux. 1907, wurde mir zu

spät bekannt, um hier noch besprochen zu werden.

Krumbacher, K. Ein serbisch-byzantinischer Verlobungsring.

SB. d. Bayer. Akad. 1906, S. 421-452.

Die Inschrift auf der Platte dieses Ringes, der die Verlobung des Königs Stephan Radoslav Dukas von Serbien (1228—1234) mit der Prinzessin Anna Komnena besiegelte, enthält vier itazistische Verstöße gegen die übliche Orthographie: Ιουχικῖς ῥίζις Ε Ιουχικῆς ῥίζις, Κομνηνοφνίς = -φυής, τεν = ταῖν. Κ. schließt daraus, daß diese Anorthographie durch den Usus sanktioniert war — sonst hätte sie der Besteller eines solchen Ringes nicht durchgehen lassen — und schreibt der byzantinischen Zeit eine doppelte Orthographie zu, eine schulmäßig korrekte und eine freiere, die auch in der offiziellen Praxis zugelassen war (z. B. in Bauinschriften, Bleibullen).

# Neugriechisch<sup>1</sup>).

Χατζιδάκις, Γ. Ν. Μεσαιωνικά και Νέα Έλληνικά. 2. Bd.

Athen, K. Beck 1907 (Bishio 9 jun Magaoli).

In diesem Bande (der I. ist 1905 erschienen) vereinigt H. nach seiner Gewohnheit eine größere Anzahl früher erschienener Zeitschriftartikel und Abhandlungen zur ngr. Grammatik. Hervorgehoben seien darunter der Beitrag zur ngr. Nominalflexion, die Aufsätze: der Genuswechsel im Ngr., Akzentveränderungen im Mittel- und Neugriechischen, Wortableitung im Mittel- und Neugriechischen, v und  $\mathcal{F}$  im Ngr., der ikarische Dialekt, Theodoros und Hilarion Prodromos.

<sup>1)</sup> Die Werke von Pernot, Études de linguistique nee-hellenique I und G. Germano, Grammaire et Vocabulaire du grec vulgaire, die die Jahrzahl 1907 tragen, mir aber erst im Jahre 1908 zugegangen und wehl auch erschienen sind, werden im nachsten Bericht besprochen werden.

Schriften der Balkankommission der Wiener Akademie. Linguistische Abteilung. III. Neugriechische Dialektstudien.

I. P. Kretschmer, Der heutige Lesbische Dialekt, verglichen mit den übrigen nordgriechischen Mundarten. Mit einer Karte. Wien, A. Hölder. 1905. Gr. 4. 614 Sp. II. A. Dieterich, Sprache und Volksüberlieferungen der südlichen Sporaden im Vergleich mit denen der übrigen Inseln des Ägäischen Meeres. 1908. Gr. 4.

526 Sp.

Die Balkankommission der Wiener Akademie hat sich die linguistische und antiquarische Erforschung der Balkanhalbinsel zum Ziel gesetzt. Die Arbeiten der linguistischen Abteilung zerfallen in eine slavische, romanische und neugriechische Serie, welche letztere bis jetzt in den beiden oben genannten Werken besteht. Auf dem Gebiete der neugriechischen Dialektologie ist noch so wenig geschehen, daß hier überall aus dem Groben gearbeitet werden muß und es ziemlich gleichgiltig ist, wo man ansetzt. Meine Wahl fiel auf den Dialekt der Insel Lesbos, weil ich erfahren hatte, daß er besonders eigenartig sei, und dies hat sich mir in der Tat bestätigt. Er gehört zur Gruppe der nordgriechischen Mundarten, die sich durch die Vokalalterationen und -ausstoßungen auszeichnen ( $\pi\iota\tau\nu\dot{\alpha}\varsigma = \pi\epsilon\iota\epsilon\iota\nu\dot{\alpha}\varsigma$ ,  $z\sigma\iota\dot{\alpha} = \chi\varrho(\epsilon)\omega\sigma\iota\dot{\alpha}$ u. s. w.), zeigt aber außerdem noch viele besondere Merkmale wie den Kappazismus (ki aus ti, gi aus di), die Flexion des Imperfekt Pass. auf -dar ("udar 'ich war'), die Formen des Artikels und der Pronomina, und ist weiter in sich dialektisch beträchtlich differenziert. Das Interesse, das wir an den neugriechischen Dialekten nehmen, ist ein mehrfaches, namentlich aber ein grammatisches und ein dialektgeschichtliches. Die historischen Beziehungen der Mundarten zu einander werden wir freilich erst dann sicher beurteilen können, wenn wir die Mundarten selbst genauer und vollständiger kennen. Ich habe daher die Stellung des lesbischen Dialekts nur kurz skizziert, dafür aber eine gewisse Kenntnis von den meisten übrigen nordgriechischen Dialekten (Lemnos, Samos, Skyros, Skopelos, Makedonien, Thessalien, Epirus, Mittelgriechenland) durch eigene Erhebungen zu gewinnen gesucht und in die grammatische Darstellung zur Vergleichung mit dem Lesbischen verflochten.

Wie die nordgriechischen Dialekte im Vokalismus, zeigen die südostgriechischen Mundarten der Inseln Kalymnos, Kos, Astypaläa, Nisyros, Syme, Telos, die Dieterich untersucht hat, im Konsonantismus die Eigenart ihres Charakters. Ich hebe hervor die Vertretung von  $\zeta$  durch dz, ndz:  $nai\delta\zeta\omega$  und  $naiv\delta\zeta\omega$ , den Wandel von  $\sigma\sigma$  in  $\tau\sigma$ :  $nai\delta\zeta\omega$ ,  $naiv\delta\zeta\omega$ ,  $naiv\delta\zeta\omega$ , von  $naiv\delta\zeta\omega$ , die Bewahrung oder Neuentstehung von sogen. Doppelkonsonanten, die Artikulation von  $naiv\delta\omega$ ,  $naiv\delta\omega$ , die sekundäre Aspirata  $naiv\delta\omega$ ,  $naiv\delta\omega$ , na

zweier Strömungen, einer von Cypern und einer von Kreta ausgehenden, auffaßt. Im allgemeinen werden wir aber, wie bemerkt, gut tun, die Frage nach den historischen Verhältnissen der ngr. Dialekte zu einander zu verschieben, bis diese selbst vollständiger bekannt sind; auch die kretischen Dialekte harren noch einer wissenschaftlichen Untersuchung und Darstellung. Die Forderung die D. Sp. 12 f. erhebt, daß für die Aufhellung der Dialektbildung die Wanderungen und Siedlungsverhältnisse der Bevölkerung berücksichtigt werden müssen, ist in der Theorie berechtigt, ja selbstverständlich, in Praxi aber meist nicht durchführbar, weil die historischen Quellen, wie Thumb IF. II 70 und ich Lesb. Dial. 39 ausdrücklich hervorheben, uns über solche Ereignisse für viele Gegenden nicht genügend unterrichten.

Ψάλτης, Σταμ. Θυακικὰ ἡ μελέτη πεοὶ τοῦ γλωσσικοῦ ἰδιώματος τῆς πόλεως Σαριντα Ἐκκλησιῶν (Βιβλιοθήκη Μαραπλῆ).

Athen, K. Beck. 1905. 238 S.

Ein Schüler von Hatzidakis schenkt uns hier eine wertvolle Darstellung seines Heimatdialektes. Die Arbeit ist bei einem Preisausschreiben für Schriften zur ngr. Dialektkunde, das der verdienstliche Verein Kopais 1895 erließ, mit einem Preise ausgezeichnet worden. Σαράντα Έχχλησίαι (türk. Kirk-Kilissé), der Heimatsort des Verf., liegt 7 Meilen östlich von Adrianopel: man erwartet hier also einen nordgriechischen Dialekt. Allein während in Adrianopel alle Merkmale des nordgriechischen Vokalismus vertreten sind, fehlt in dem benachbarten S. der Wandel von unbetontem e > i, o > u ganz und der Schwund von unbetontem utritt nur in beschränktem Maße auf, häufiger bloß der Schwund von unbetontem i. Der Verf. schließt hieraus, daß die Einwohner von S. aus südgriechischem Gebiet stammen, und er findet eine Bestätigung für diese Annahme in mehreren Übereinstimmungen seines Dialekts mit dem südlicher Inseln des Agäischen Meeres (z. B. im Augment  $\mathring{\eta}$ - statt  $\mathring{\epsilon}$ -, im Possessivpronomen dovg). In dieser Beziehung ist übrigens auch der Ausfall von Nasal vor Verschlußlauten beachtenswert ("degag ανδοας, καθόσα καμπόσα, φές φέγγει), den der Verf. S. 48 f. in seinem vollen Umfang festzustellen versäumt hat. - Die grammatische Darstellung umfaßt außer Laut- und Flexionslehre auch eine ausführliche Wortbildungslehre und Namenkunde. Ein Idiotikon und vier Märchen als Sprachproben schließen sich an. Von den Eigentümlichkeiten dieses Dialektes seien nur einige singuläre genannt: der Akk. Sg. der geschlechtigen Pronomina und Adjektiva auf -ννα (mit doppeltem ν): αὐτόννα, ἕναννα, μνιάννα, καλόννα: das Pronomen τοῦλγος wie beschaffen, aus τί λογης hervorgegangen: ἄ für θά, ήλα für ήθελα; die Präposition πέ im Sinne von ἀπο. μετά, σίν (vgl. ἀπ mit, Lesb. Dial. 364), ἔκ, παρά, ὑπό, die auch mit Adverbien kombiniert wird (ne zai it it iqual it it την τράπεζαν); die Fragepartikel vέ (ναί).

Es bleibt nur zu wünschen, daß das Beispiel des Verf. Nachahmung unter seinen Landsleuten und ihre Arbeiten auch einen

Verleger finden mögen. Denn wir können uns keinen geeigneteren Dialektschilderer denken als einen sprachwissenschaftlich geschulten Mann, der die Mundart seiner Heimat darstellt.

Μενάρδος, Σ. Τοπωνυμικόν της Κίπρου. Αθηνά 18,

315-421.

W., dem wir schon manchen interessanten Aufschluß über die Sprache seiner Heimat verdanken, liefert hier eine sehr wertvolle Studie über die kyprischen Ortsnamen. Auf dem großen Gebiet der neugriechischen Ortsnamen, das so viel sprachliche und historische Ausbeute verspricht, ist bisher noch sehr wenig gearbeitet worden, und es ist um so erfreulicher, daß uns hier eine methodische Untersuchung geboten wird, die auf historischer Grundlage ruht und sich von den in der Namenkunde so beliebten etymologischen Phantastereien fern hält. Der Verf. hält es mit Recht für notwendig, erst alle historischen Nachrichten über einen Ort aus Chroniken, Urkunden, Inschriften u. s. w. zu sammeln, ehe er an eine Erklärung des Namens geht. Zwei allgemeine Beobachtungen schickt er voraus: die Ortsnamen nehmen gern weibliches Geschlecht an (z. B. την Αλέκτορα statt τον Αλέκτορα), weil die Mehrzahl von Haus aus feminin ist und χώρα, γη, πόλις, χα'μη dazu gedacht werden, und sie zeigen oft genitivische Form ( Πάφον, η Δούμον), weil sie in diesem Kasus besonders häufig vorkommen. Der Stoff ist eingeteilt in die aus dem Altertum ererbten Ortsnamen, in die außer den überlieferten auch zahlreiche erschlossene eingereiht werden, und die etwa seit dem 4. Jahrhundert neu entstandenen. Hier und da hat sich der Verf. auch in der Erklärung vergriffen. Κερύνεια (S. 322) ist gewiß nicht aus Kirroia entstanden und mit Plinius' Cinyria identisch, sondern homonym mit der achäischen Stadt. Das moderne Βώνη (336) mit dem antiken thessalischen Stadtnamen Βωδώνη, der bei den Homerinterpreten eine bekannte Rolle spielt, oder Αάσα (345) mit Hesychs  $\Lambda \dot{\alpha} \sigma \alpha = \Lambda \dot{\alpha} \rho \iota \sigma \alpha$  zusammenzubringen ist mindestens sehr gewagt. Δωρός, Δωρά (344) würde ich weder zu altgr. Δωρίς, noch zu dem thrakischen Stadtnamen Δορίσκος stellen, sondern lieber unerklärt lassen. Aber von solchen Einzelheiten abgesehen ist diese Untersuchung sehr gediegen und dankenswert.

Βέης, Ν. Ἡ Τοίπολις πρὸ τοῖ ΙΖ΄ αἰῶνος. ᾿Αθηνᾶ 18,

608-616.

Der Aufsatz sei hier nur erwähnt, weil er die älteste Form des Namens der heutigen Hauptstadt Arkadiens, Τριπολιτζά, mit gräzisierter Endung Τρίπολις, mitteilt: sie heißt im 15. Jahrhundert Droboliza, woraus Tripolitsa (in einem Briefe des 16. Jhs. Υδροπολιτζά) durch volksetymologische Anlehnung an Τρίπολις entstanden ist.

Psichari, J. A propos du Weiberspiegel. Byz. Z. 16,

156 - 167.

Eine Reihe textkritischer und sprachwissenschaftlicher Bemerkungen zu dem von Krumbacher herausgegebenen vulgärgriechischen Weiberspiegel (München 1905), unter anderm über den Akk. Pl. τὰς λωλές, über italienische Lehnwörter (πλάτζα,

λαβοῦτα, κοντράδα), über Suffix -ισσα.

Xατζιδάκις, Γ. Ν. Ἡμισυς — μισός. ᾿Αθηνᾶ 18, 431—33. Während die adjektivischen Oxytona auf -ὑς wie γλυνύς im Neugriechischen erhalten blieben, erscheint ἡμισυς zu μισός umgestaltet. Χ. sieht μισός als eine Analogiebildung zu ἡμίσους an nach dem Vorbild von ἀχριβοῦς: ἀχριβός. Auf den Akzent von μισός mag auch ἀπλός, διπλός u. s. w. von Einfluß gewesen sein.

Vasmer. M. Beiträge zur griechischen Grammatik. Byz. Z.

16, 539-554. 1. Die Substantiva auf -oúvi.

Ich habe Byz. Z. 10, 584 f. den auffälligen Vokalismus der Endung ngr. -ουνι aus -ωνι in κουδούνι = κωδώνιον, ρουθούνι u. a. durch Übertragung aus den Lehnwörtern σαπούνι, καντούνι, καποίνι, μπαστούνι u. s. w. erklärt, in denen das or italien. geschlossenes o (sapone, cantone, cappone, bastone), dialektisch u wiedergebe, weil gr. o offen gewesen sei. V. meint, daß diese Erklärung so entsprechend sie sei, "aufgegeben" werden müsse. Man erwartet nun, daß er eine wesentlich andere Erklärung vortragen werde. Aber die "Erklärung", die er für die seinige ausgibt, unterscheidet sich von der meinigen nur in einer dafür unwesentlichen Nebenfrage. Denn die Hauptsache ist doch, daß der Ausgang -ovvi in den echt griechischen Wörtern aus den italienischen Lehnwörtern stammt, wo das ov lautlich berechtigt ist und - wie auch V. einräumt - geschlossenes o wiedergibt. Nur will er die neben -ovn auftretende Wiedergabe -on (z. Β. λεμόνι = ital. limone) auf "gemeinitalienisches" -one zurückführen, -orri dagegen auf das mehr zu u neigende venezianische o. Ich habe das Nebeneinander von -ón und -ovn mit der doppelten Wiedergabe von lat. geschlossenem  $\bar{o}$  durch o ( $\omega$ ) und durch ov verglichen (vgl. zουστώδια und πουστούδια = lat. custodia, μύλος und μοῦλος molēs, κοροίνα und κουροίνα = corona, λωρί und λουρον = lorum) und diese Erscheinung daraus erklärt, daß das griech. o offener als lat o war - ein zwingender Schluß, den V. nicht widerlegt hat. Auf seine hier und in KZ. 41, 157 ff. vertretene Hypothese, daß das griech o erst geschlossen, dann offen war, behalte ich mir vor an anderer Stelle zu entgegnen.

2. Anlautende tönende Verschlußlaute und Spiranten im Mittelund Neugriechischen als Vertreter altgriechischer tonloser Verschlußlaute. V. erklärt den Ersatz von anlautenden Tenues durch Mediae im späteren Griechisch (z. B. bizog = ven. pico) aus vorhergehendem Nasal, nach welchem Tenuis zu Media erweicht wurde (ngr. τὸμ bατέρα), und wundert sich, daß noch niemand auf diese Erklärung gekommen ist. Das ist ein Irrtum. Ich habe dieselbe Erklärung schon 10 Jahre vor ihm (KZ. 35, 604 f.,

ferner Philologus 60, 278) ausgesprochen.

3. Vokalerscheinungen. V. will die Vertretung von e durch a in  $\pi a \lambda \acute{a} v \delta a = calendae$ ,  $\beta \acute{a} \varrho a \gamma \gamma o = r u s$ .  $v a r e \gamma i$  u. a. Wörtern durch einen Wandel von e und o vor v in geschlossener Silbe zu a erklären. Aber daß dieser Wandel in unzähligen Fällen, die

die weit überwiegende Mehrzahl bilden (z. Β. δηφενδείω, πενιωπλον, λαχιέντο, ξόμπλι, μέντουλα) nicht eingetreten ist, berücksichtigt er nicht. Er vergleicht frz. sán (sic!) aus centum, wo es

sich ja doch um Nasalvokal handelt (sq).

4. Mgr. ngr. σίμπλιος. V. bestreitet Thumbs Deutung des Wortes aus \*σύμπληγος und schließt sich K. Dieterichs Herleitung aus συμπλήσιος an, indem er Schwund des σ durch Dissimilation von σ-ζ in dem kypr. Verbum στμπλιάζω aus συμπλησιάζω annimmt und σύμπλιος als postverbale Neubildung zu συμπλιάζω betrachtet. Diese Erklärung ist möglich, nur daß das Verbum συμπλιάζω von V. nur für Cyperu belegt wird, während σύμπλιος weiter verbreitet ist.

5. Mgr. γοῖνα. G. Meyer hat dies schon den Byzantinern bekannte Wort aus mittellatein. gunna Pelz (vgl. noch artepellones gunnarii Corp. Gloss. lat. V 441, 32) abgeleitet. V. bestreitet dies und führt γοῖνα auf russ. gunja, serb. gunj u. s. w. zurück, mit denen schon Miklosich Etym. Wb. 81 das griech. Wort zusammengestellt hatte, ohne sich über die Ursprungsfrage zu äußern. Das Wort kommt aber auch im Keltischen vor: cymr. gwn, ir. fūan (Stokes Urkelt. Sprachschatz 281), und Thurneysen erklärt keltischen Ursprung des lat. gunna für zweifellos (mittelengl. goune, neuengl. gown nach Kluge Engl. Etym. 92 aus altfranz. gone). so daß der Weg kelt. > lat. > griech. > slav. gewesen wäre. V. schiebt die Annahme keltischer Herkunft des Wortes ohne genügende Begründung bei Seite.

Vasmer, M. Neugriechisch τριάντα u. s. w. Byz. Z. 16, 262-65. — Zwei kleine Abhandlungen. I. Noch einmal die ngr.

Zahlwörter. KZ. 41, 154-57.

Es liegt nahe — und ist auch schon früher von Densusianu versucht worden, die spätgriechische Verkürzung von τριάχοντα, τεσσαράχοντα u. s. w. zu τριάντα, σαράντα mit vulgärlat. trienta, quarranta u. s. w. = triginta, quadraginta in Zusammenhang zu bringen. Aber die Schwierigkeiten, die dieser Annahme entgegenstehen, liegen auch auf der Hand. V. denkt sich, daß vulgärlat. trienta direkt entlehnt gr. τριάντα ergab und octoginta, "nachlässig ausgesprochen ogdojinda", zu gr. ογδοήντα führte. Aber wo und wann ist im Lat. ogdojinda ausgesprochen worden? Wie vereinigt sich eine solche Form mit ital. ottanta? Für diese Unbegreiflichkeit beruft sich der Verf. auf Sommers Lat. Hdb. S. 275, aber das Zitat muß falsch sein! - Es fragt sich zuerst, ob die Kürzung im Griechischen oder im Lateinischen älter ist. τριάντα steht schon auf einer Inschrift der Kaiserzeit aus Argos IG. IV 649, 41). Die lat. Fälle dürften sich leider nur sehr ungenau datieren lassen, sind aber vermutlich jünger. - Die Erklärungen von Dieterich und Thumb lehnt V. gewiß mit Recht ab. Wenn überhaupt Dissimilation vorliegt, so könnte diese am ehesten beim

<sup>1)</sup> Einen neuen Beleg bietet jetzt die amorgische Inschrift IG. XII 7, 295.

Zählen 1) eingetreten sein, wo sich -λοντα beständig wiederholte: τριάχοντα, τεσσαράχοντα, πεντήχοντα u. s. w. Auch die gegenseitigen Beeinflussungen der Zahlwörter sind ja wahrscheinlich beim Zählen erfolgt, z. B. Εξ, ἐπτά, ὁχτά, ἐννέα (in Herakleia). Nahe liegt es auch, mit Meillet Mém. Soc. Lingu. XIII 27 an "innere Kürzung" wie in ngr. θά = θέλω νά zu denken; indessen beschränkt sich diese doch auf gewisse Ausnahmsfälle, zu denen man die Zahlwörter nicht ohne weiteres rechnen darf. — Zum Schluß erklärt V. das -ι von ngr. Εξι '6' durch Anlehnung an είχοσι, ohne zu bemerken, daß ich diese Vermutung schon Lesb. Dialekt S. 2781 geäußert, aber, wie es sich gehört, mit Fragezeichen versehen habe.

Vasmer, M. Griechisch-slavische Studien. II. Die griechischen Lehnwörter im Alt(kirchen)slavischen (russ.). Berichte (Izvěstija) der Abteil. f. russ. Sprache u. Lit. der k. Akad. in

Petersburg XII (1907) S. 197-289.

Der I. Teil dieser Schrift (in denselben Izvestija XI 1906, S. 386ff.), der von den slavischen Lehnwörtern im Griechischen handelte, berührte die griechische Sprachwissenschaft näher als dieser II. Teil, der in erster Linie das Slavische angeht. Immerhin haben aber auch die griechischen Lehnwörter im Slavischen für die neugriechische Lautlehre und Wortforschung größeres Interesse. So findet sich der Nasal des nordgr. 'Avstiva 'Athen' in slav. An(u) Dina wieder. Russ. mindale 'Mandel' erinnert an das aus dem Griechischen stammende lat. amyndala εμυγθαλα Corp. Gloss. lat. III 316, 14. Sevgiru weist auf ein verlorenes Σεβγήρος = Severus (Lesb. Dial. Sp. 200). dapina dafina Lorbeer' stimmt zu lat. daphine = δάφνη, alban. dafine mit einem in der jüngeren Gräzität häufigen Svarabhakti-Vokal u. s. w. Die lautgeschichtlichen Fragen bespricht V. in den einleitenden Bemerkungen. Dann folgt eine fleißige Zusammenstellung der griechischen Lehnwörter im Altkirchenslavischen, die einem lange gefühlten Bedürfnis entgegenkommt. Freilich wird wie bei allen Arbeiten V.s eine sorgfältige Nachprüfung nicht überflüssig sein. S. 224 liest man: vare turris, domus regia — griech. Bages, idem. Dazu wird unter anderem zitiert Prellwitz Et. Wb. 2 73, Thumb Gr. Sprache 117, Mayser Gramm. d. Pap. 36, 266, dann mit einem groben Tadel Kretschmer Einleitung 265. Ich habe an dieser Stelle bei Behandlung des au im Messapischen gesagt: Unsicherer ist das ohne Ethnikon von Hesych verzeichnete Baeis ..... τείχος η στού η πίργος, das man mit messap. βαυρία οίχια (Kleon im Et. M. 389, 24, Mommsen UD. S. 70) verglichen hat. Ich habe mich also, denk ich, ziemlich zurückhaltend ausge-

<sup>1)</sup> Man vergleiche etwa den Vorgang im Danischen, wo die Zahlwörter von 40 90 abgekürzt werden können, fyrretyve 40 zu fyrre, halvtredsindstyve 50 zu halvtreds, tredsinstyve 60 zu treds u.s. t., und zwar nach Poestion beim Zählen oder wenn der gezählte Gegenstand nicht genannt ist Heute aber werden nach einer Mitteilung von M. H. Jellinek die gekurzten Formen schon allgemein und häufiger als die ungekürzten gebraucht.

sprochen. Sicherlich ist ein anderer Ursprung des Wortes meines Wissens nicht wirklich erwiesen, wenigstens nicht an den von V. zitierten Stellen. Mit dem anscheinend aus dem Ägyptischen stammenden  $\beta \tilde{a}\varrho\iota\varsigma$  Barke darf man natürlich  $\beta \tilde{a}\varrho\iota\varsigma$  Turm nicht ohne weiteres zusammenwerfen. Sonst kommt ernstlich nur hebräische Herkunft des Wortes in Betracht, namentlich wegen einer Angabe des Hieronymus, der es als  $\tilde{s}n\iota\chi\dot{\omega}\varrho\iota\sigma$  Palaestinae bezeichnet. Aber das hebräische  $\tilde{s}r\iota\chi\dot{\omega}\varrho\iota\sigma$  ist jung und selbst ohne Anhalt im Hebräischen, stimmt auch im Vokalismus nicht zu  $\beta \tilde{a}\varrho\iota\varsigma$ .

Vasmer, M. Etymologien. 3. Sklave. Z. f. deutsche Wort-

forsch. IX 21 f. Dazu Nachtrag S. 315.

Nach V. ist der Bedeutungsübergang von Slave im ethnischen Sinne zu Sklave, den lat. sclavus (daraus ital. schiavo, franz. esclave, spätmhd. sklave) zeigt, schon auf griechischem Boden eingetreten. Ich habe dieser Annahme insofern den Boden geebuet. als ich Archiv f. slav. Phil. XXVII 231 die Form Σαλάβος für das ursprüngliche Σκλαβηνός slav. Sloveninu (dem Slavischen selbst ist jene kürzere Form durchaus fremd) als eine spezifisch griechische Neubildung erklärt habe, die dadurch entstand, daß in Σαλαβηνός die Endung -ηνές nach Analogie von Δαμιθακηνός, Κυζικηνός, Περγαμηνός u. s. w. als ableitend angesehen und daher zu Σκλαβηνός ein Stammwort Σκλάβος erfunden wurde. V. beruft sich nun zum Beweise dafür, daß gr. σκλάβος schon sehr frühzeitig "Sklave" bedeutet habe, auf Agathias (6. Jahrhundert) p. 249, wo das Wort ganz ohne Zweifel die Bedeutung "Sklave" habe. Merkwürdigerweise unterläßt er es aber eine für seine Behauptung so wichtige Stelle im Wortlaut anzuführen. Sie lautet: Πρὶν δὲ δὴ πελάζειν αυτούς καὶ υποκρύπτεσ θαι, Σουαοούνας τις όνομα, Σκλάβος ανήρ, αφίησι δόρυ τῷ μᾶλλον προφαινομένω και πλήττει καιρίαν. Vulcanius übersetzte hier: rir Sclavus, Sophocles faßt das Wort ebenfalls als Ethnikon. Krumbacher Byz. Z. XVII 237, der V.s Behauptung wiedergibt, scheint die Stelle nicht nachgeprüft zu haben. Sovagovras ist nun doch ein Name von echt slavischem Klang (vgl. aksl. svara 'Streit' und zur Bildung Vladun u. a.), und weiter: entspricht es dem Stil des Agathias, ein solches Fremdwort wie es σκλάβος für seine Zeit wäre mit dem Zusatz ανήρ im Sinne eines Appellativums zu verwenden? K. Jireček liefert mir freundlichst zahlreiche Parallelen für die bei Agathias stehende Verbindung von arre mit Ethnicis (ΙΙ 6. ΙΥ 13 ανήρ 'Αρμένιος, ΙΙΙ 6 Πέρσης ανήρ, ΙΙΙ 21 "Αντης ανήρ, IV 17 Ίσανρος . . ανήρ, IV 21 - Λίβυς ανήρ) und macht mich ferner darauf aufmerksam, daß im byzantinischen Heere — Svarunas kämpft auf Seiten der Pwµaioi gegen die kaukasischen Mioiμιανοί – nur Freie, keine Sklaven fochten. Und bei diesem Sachverhalt behauptet V., Σκλάβος bedeute hier "ganz ohne Zweifel" Sklave und gründet auf diese Voraussetzung seine These, daß der Bedeutungswandel im Griechischen erfolgt sei!

Aus O. Crusius Artikel Alexander und Die Schöne der

Berge', Philol. 1907, 475 f. sei notiert, daß die in Mensels Leidensis vorliegende Redaktion des Alexanderromans S. 766 f. die neugriechische Form  $N\varepsilon\rho\,\alpha t\delta\alpha$  bietet, auf die auch die Redaktion

C deutet. Vgl. Lesb. Dial. 123f.

Hesseling, D. C. De betekenis van het nieuwgrieks voor de geschiedenis der griekse taal en der griekse letterkunde. Rede uitgespr. bij het aanvaarden van het ambt van buitengewoon hoogleeraar aan de rijksuniv. te Leiden. Leiden, E. J. Brill. 1907, kenne ich bisher nur dem Titel nach.

Ψυχάρης. Ρόδα και Μηλα. 4. Band. Athen (Βιβλιοπουλείο

της Εστίας) 1907. 300 S.

Der 4. Band vereinigt wie die vorhergehenden (I 1902. II 1903. III 1906) eine Reihe von teilweise schon früher erschienenen Aufsätzen zur griechischen Sprachfrage.

Hatzidakis, G. La question de la langue écrite néo-grecque.

Athen, P. Sakellarios. 1907. 200 S.

Französische Übersetzung des deutsch geschriebenen Buches Die Sprachfrage in Griechenland (Βιβλιοθήκη Μαφασλή. Athen 1905), bereichert um einen Anhang, der sich mit Brugmanns und Thumbs Äußerungen zur Sache auseinandersetzt. Ich behalte mir vor auf das Γλωσσικὸν ζήτημα ein anderes Mal einzugehen.

#### Lautlehre.

Hirt, H. Zur Transskriptionsmisere. IF. 21, 145-161. Die Transskriptionsfrage geht auch die Glotta soweit an, daß ich diese Gelegenheit ergreife, darauf kurz einzugehen. H. wendet sich gegen den gleichbetitelten Aufsatz von Brugmann IF. 7 (1897) S. 167 ff., welcher forderte, daß wir, um die beständigen Anderungen der Transskriptionen zu vermeiden und darin Einigkeit zu erzielen, uns für jede Einzelsprache einer bestimmten Autorität anschließen, z. B. für das Iranische dem Grundriß der iranischen Philologie, für das Oskische und Umbrische der Grammatik v. Plantas. H. findet dieses Verfahren für die vergleichende Grammatik sehr unzweckmäßig, weil es dieselben Laute in den verschiedenen Einzelsprachen verschieden umschreibt und dadurch besonders Fernstehende verwirrt. Er schlägt deshalb für die vergleichende Grammatik ein Transskriptionssystem vor, in welchem die Laute aller indogermanischen Sprachen in der gleichen Weise umschrieben werden, während die einzelnen philologischen Disziplinen bei ihren verschiedenen alten Systemen bleiben sollen. Der von II. gerügte Übelstand ist allerdings nicht zu leugnen: es ist für den Anfänger in der Tat verwirrend, wenn z B. y im Litauischen ein langes i, im Sanskrit aber ein j bedeutet. Aber H. ersetzt ein Übel durch ein anderes. Die Rücksicht auf die Fernstehenden berechtigt nicht zur Rücksichtslosigkeit gegen die Nahestehenden: diesen ist es im höchsten Maße lästig, wieder einmal die Transskriptionen ändern und die gewohnten Schriftbilder durch andere ersetzen zu sollen. Es ist nicht weniger verwirrend, wenn die vergleichende Sprachwissenschaft die Laute anders umschreibt als der Sanskritist oder Germanist, und es ist garnicht erwünscht, daß durch solche Differenzen der Gegensatz zwischen Philologie und Linguistik verschärft werde. In der Praxis wird es also das richtige sein, die entgegenstehenden Prinzipien durch Kompromisse zu versöhnen: in solchen Fragen ist rücksichtslose Konsequenz nur von Übel. In manchen Punkten bin ich mit H.s Transskription einverstanden, so in der durchgehenden Bezeichnung der Vokallänge durch einen Strich (nur ā, nicht a oder â). Auch gestehe ich, daß mir im Sanskrit das ältere q vor dem heutigen s den Vorzug zu verdienen scheint, weil dies dem Schriftbild von s zu ähnlich ist. Aber wenn nun H. j für skr. y und j für j schreiben will, so ist eine Verwirrung fast unausbleiblich. Brugmanns Argumente hat H. zu wenig berücksichtigt: es bleibt zu wünschen, daß die herrschenden Transskriptionssysteme so wenig wie möglich geändert werden.

Merlo, Cl. Elementi di fonetica italo-greca a uso degli studenti di lettere. Parte I. Introduzione, Vocalismo. Turin,

Tip. V. Bona. 1907. 89 S.

Solmsen, F. Sprachliches aus neuen Funden. 1. ανδραφόνος.

Rh. Mus. 62, 318-20.

Die Wortform ανδραφόνος, die der von Reitzenstein herausgegebene Anfangsteil vom Lexikon des Photios aus Solons "Aξονες belegt, zeigt wie ανδράποδον und melisch Ανδράπομπος das erste Kompositionsglied der alten Regel gemäß in schwächster Form (skr. nr-). Dafür später allgemein ανδρο-, dor. auch ανδρεφόνος.

Hirt, H. ero im Griechischen. IF. 21, 162-167.

Da betontem ανα, αμα unbetontes νά, μα entspricht (θάνατος: θνατός u. s. w.), so erwartet man auch gegenüber betontem αρα, αλα unbetontes  $ρ\bar{a}$ , λα, wie es auch in  $τάλαντον : τλ\bar{α}τός = lat.$ lātus u. a. vorliegt. Wenn in einigen Fällen ρω, λω zu entsprechen scheint (στρωτός lat. strātus u. a.), so handelt es sich hier kaum um einen lautlichen Wechsel von  $\varrho\omega$  mit  $\varrho\bar{\alpha}$ , sondern H. sucht mit Recht gegen Brugmann eine anderweitige Erklärung fiir das m

Seure, G. Nicopolis ad Istrum. Étude historique et épigraphique. VII. Corpus des inscriptions Nicopolitaines. Rev. arch. IV. Série. X. tome (Juli—Dez. 1907) S. 413—428.

Grammatisch bemerkenswert ist die Assimilation von  $\varepsilon$  an das α der folgenden Silbe in Σαβαστιανός = Sebastianus auf dem Grabstein eines Roßarztes S. 422 n. 10. 2 aus dem Ende des 2. Jahrhunderts n. Chr.

Bechtel, F. Die Vokalkontraktion bei Homer. Halle, M. Niemeyer. 1908 (vordatiert, schon Nov. 1907 erschienen). 314 S.

Eine auf der Höhe der Forschung stehende Darstellung der Sprache des Epos fehlt bekanntlich noch. Das Buch von B. füllt diese Lücke wenigstens für ein wichtiges Kapitel der Grammatik, die Vokalkontraktion, aus. Die Erscheinungen sind in üblicher Weise nach den die kontrahierten Vokale ursprünglich trennenden Konsonanten s, j und v geordnet. B. geht von der Beobachtung aus, daß Ilias  $\Omega$  viel mehr Kontraktionen und andere jüngere Erscheinungen aufweist als  $\mathcal{A}$ , und untersucht deshalb die Vokalkontraktion inhaltlich zusammengehöriger Partien der beiden homerischen Epen im Zusammenhang mit den übrigen sprachlichen Eigentümlichkeiten dieser Partien. — Bemerkenswert ist das Bekenntnis des Verf., daß er den Glauben an Ficks äolische Ilias verloren habe.

Kallenberg, H. Hiatusschen bei Dionys von Halikarnas-

und Textkritik. Rb. Mus. 62, 9-32.

Dionys vermeidet den Hiat nicht mit derselben Strenge wie sein Zeitgenosse Diodor oder wie Polybios und Plutarch, aber er zieht doch von mehreren ihm zur Verfügung stehenden Formen und Ausdrücken die vor, die ein Vermeiden des Hiats ermöglichen. Er ist in seinem Verfahren übrigens nicht gleichmäßig: in VII bis IX der Archaeol. finden sich die meisten, in IV bis VI die wenigsten Verstöße gegen das Hiatusgesetz.

Hirt. H. Griech. yáka, lat. lac. IF. 21, 173 f.

Die lautliche Schwierigkeit dieser Gleichung, die darin besteht, daß im Lateinischen gl- sonst erhalten bleibt, sucht H. durch Annahme eines Anlautes dl- zu beseitigen, der im Griech zu zh-, im Lat. zu l- geworden sei. Aber das d- entbehrt eines sonstigen Anhaltes und bleibt daher eine reine Hypothese.

Sommer. F. Zum inschriftlichen ve equelevouzév. Festschrift zur 49. Versammlung deutscher Philologen und Schul-

männer. Basel 1907.

Die Ergebnisse der bekannten Schrift von Maasen De littera NY Graecorum paragogica werden von neuem geprüft und modifiziert. Zu der späteren Schulregel über die Setzung des r finden sich schon früh (um 400 v. Chr.) im Attischen Anläufe in der Weise, daß die Weglassung nur vor Konsonanten gestattet, in einigen Fällen sogar zum Gesetz erhoben ist. Die Setzung des v vor einer Pause, die später fast Regel ist, läßt sich schon aus der ältesten Zeit belegen. In der Poesie findet sie regelmäßig am Versende statt. S. findet die Erklärung für diese Erscheinung darin, daß das Satzende von gleichbedeutenden Wortformen die lautlich vollere bevorzugt. Die voreukleidischen Inschriften zeigen, daß im Anschluß an die Keimformen ja: jer zunächst nur solche Formen das -r annahmen, deren 1. Sg. auf -α ausging (Εγραφσεν, aber έγραφε). Der Dat. Pl. auf -σιν hat nach S. sein -ν von den Pronominalformen \*aour, vour neben \*aou, vou (lesb. auu, ίμμι) empfangen, und nach seinem Vorbild kam das -r auch in der 3. Pl. des Verbs gégovoir, dann auch in éorir auf.

Hirt, H. Metathesen. IF. 21, 172f.

Den seltenen Fällen von Konsonantenvertauschung, wie sie lat. specio: gr. σχέπτομαι zu zeigen scheint, reiht H. lat. forma: gr. μορφή an.

Brugmann, K. Zur haplologischen Wortkürzung. IF. XXI

367 f.

In Mehár Diog aus Meharár Diog ist es nach B. der zweimal vorkommende Lautkomplex ar, der durch die Haplologie auf ein Mal reduziert wird. Die Ratio aller Dissimilationsvorgänge bedarf m. E. noch genauerer Untersuchungen. deren Methode auch erst noch zu suchen ist.

Aus Wilckens Behandlung des Magdola-Papyrus Arch. f. Papyr. IV 47 hebe ich hervor die Form Πολεμαΐος - Πιολε-

maios.

Bücheler, F. Gewöhnliche und ungewöhnliche Schreibung von zύριος. Rh. Mus. 62, 154-56. Siebourg, M. Ungewöhn-

liche Schreibung von yvvn und vivo. Ebenda 638f.

B. deutet die lateinisch geschriebene Inschrift eines Bechers in Köln CIL. XIII 10018, 143: PIEQVIRI als πίε χίρι mit Vergleichung von Κυρεῖνος — Quirinas und andererseits quinici = χυνιχοί, diaquilon = διὰ χυλῶν, quiatus = χύαθος, Quiriacus = Κυριαχός. — S. fügt die Inschrift QVINE IVIVAS eines Armbandes CIL. XIII 10026, 6 = γυνή, ivivas (10018, 82 evicas) hinzu.

Anekdota zur griechischen Orthographie. IV. V. Herausgegeben von A. Ludwich. Vorlesungsverzeichnis der Univ. Königs-

berg Sommer 1907, Winter 1907. Königsberg 1907.

L. setzt hier seine Publikation der orthographischen Exzerpte einer Wiener Handschrift (phil. gr. 322) fort, die er an derselben Stelle im Winter-Halbjahr 1905 begonnen hat,  $(\lambda - \omega)$  und beginnt die des Wiener Codex 321, in welchem die grammatischen Traktate, ganz besonders durch unvorsichtiges Exzerpieren, alle stark gelitten haben  $(\alpha - \varepsilon)$ .

Januaris, A. Latin Influence on Greek Orthography. Class.

Review XXI 67-73.

J. handelt von der griechischen Umschreibung lateinischer

Namen und Wörter ohne wesentliche Förderung der Sache.

Bolling, G. M. Contributions to the Study of Homeric Metre. I. Metrical Lengthening and the bucolic Diaeresis. Amer. Journ. of Phil. XXVIII 401—410.

Solmsen, Untersuch. z. griech. Laut- und Verslehre S. 3ff., hat behauptet, daß die metrische Dehnung der 2. Silbe in Worten von der Quantitätenfolge στος oder στος (z. Β. μεμαότες) durch die bukolische Caesur, vor der sich alle Fälle finden, bedingt sei. B. zeigt nun, daß 96% aller Wörter von der Form στος, ob nun die Länge natürlich (in Il. A: 150 Fälle) oder metrisch (in A: 3 Fälle) ist, vor der bukolischen Caesur stehen, diese also nicht die causa efficiens der metrischen Dehnung ist.

Král, J. Einheitliches prosodisches Prinzip des Nonnos.

Wiener Stud. XXIX 50-80.

Der Aufsatz handelt von der Positionslängung bei Nonnos, die Nonnos nach K. sich nur im Wortinnern unter dem Versiktus gestattet hätte, ferner wenn der erste Konsonant den Wortauslaut bildet, in der Vershebung (in der Senkung nur im 1. Takt). Beide Gesetze bringt der Verf. mit dem von Nonnos befolgten Prinzip

von der Wortpause in Zusammenhang, das schon zu Beginn der Kaiserzeit bestand, in seinen Anfängen aber bis in das homerische Zeitalter zurückreiche. Ob man nicht den epischen Dichtern allzuviel prosodische Feinheiten zutraut? Vgl. die Kritik von P. Maas Byz. Z. XVII 238 f.

#### Flexionslehre.

Brugmann, K. Die Anomalien in der Flexion von griech.

γυνή, armen. kin und altnord. kona. IF. 22, 171-193. Die Flexion γυνή: γυναιχός schließt mehr als ein Problem in sich: woher das z? woher der Diphthong, der nur noch in armen. kanai-k 'die Frauen' (k ist Pluralsuffix) wiederkehrt? woher der Akzent von γυναικός? warum ergänzt sich γυναικ- mit γυνά- zu einem einzigen Paradigma? B. beantwortet die letzte Frage durch die Annahme eines neutralen Nom. Akk. Sg. \* γυναιχ = armen. \*kanaik, daraus \*kanai; \* γυναιχ lebe als Vok. γύναι fort, habe aber als Nom. dem γυνή Platz gemacht. Das -z- vergleicht er mit dem k-Element in βέμβιξ, lat. genetrix, cornix u. a., das -αι-mit γεραι-, γραι- neben γεράι-, und die Oxytonierung von γεναιχός erklart er aus einer ehemals zweisilbigen Form \* zvauzog. Ich wäre geneigt, von diesen Ausführungen am meisten das zu verwerten, was B. über den Charakter des -ai- bemerkt. Daß das -k- auch armenisch war, ist unerweislich, und angesichts solcher Fälle wie zhaiz- = zhijið-, lat. genitrix = skr. janitrī, in denen das k einzelsprachlich an -i- angetreten ist, erscheint diese Annahme nicht zwingend. Um so mehr fehlt dann auch für ein Neutrum \* γυναικ die Grundlage. Der Stamm γυναι- wird aber allerdings durch das Armenische als alt erwiesen, und B. bringt mit ihm vielleicht richtig auch skr. jáni- und jāni-, got. qens 'Weib' aus \*qēniz in Verbindung. Das Verhältnis von γυνα- zu γυνα ist vorläufig noch nicht völlig aufgeklärt, vielleicht aber zu vergleichen mit den von B. beigebrachten Parallelen, zu denen noch etwa hinzuzufügen wäre lat. naevus 'angeborenes Mal' aus \*quaivos neben qnā-tus, ιλαιπαθές Hesych (wenn richtig überliefert und nicht junge Kontamination von ιαλαι- und τλα-) neben ιληπαθής. Ist auch das Nebeneinander von umbr. curnaco, zogowy und lat. cornīc- heranzuziehen? — Wir müssen wohl zunächst annehmen, daß yvva- und yvvai- in der Flexion mit einander wechselten (Collitz hat BB. XIX 81 ff. gerade diesen Fall bei seiner Theorie nicht berücksichtigt). Daß das offenbar sehr alte Wort nicht wie ein gewöhnlicher a-Stamm flektierte, wird auch durch die Vokalabstufung in altirisch ben: Gen. Sg. mnå: Gen. Pl. ban n- wahrscheinlich, die sich auch in den verwandten Sprachen wiederspiegelt (ksl. żena, got. gino : boi. savá : ved. gná u. s. w.). Denn eine solche Vokalabstufung ist bekanntlich gerade bei a-Stämmen ungewöhnlich.

Brugmann, K. Ncός, nurus, snusa und die griechischen und italischen femininen Substantiva auf -os. IF. 21, 315-22.

Gegen Jacobi, Streitberg, Pedersen, Meillet bestreitet B., daß das Indogermanische von Haus aus feminine o-Stämme wie Griech. und Lat. besessen habe. Den einzigen wirklich widersprechenden Fall, h vvóg (arm. nu auch o-Stamm) aus \*snusós, will er durch die Annahme beseitigen, daß dieses Wort mit skr. snávan- Band, Sehne' verwandt, ursprünglich maskulin gewesen sei und 'Verbindung, verwandtschaftliches Band' bedeutet habe (sodaß also die deutschen Homonyme Schnur 'linea' und 'nurus' mit einander verwandt wären). Diese Etymologie ist indessen, wie B. selbst einräumt, nur eine nicht weiter diskutierbare Möglichkeit. Die ältere Hypothese, wonach das Wort zu \*sunus 'Sohn' gehört, und wie schwäb. Söhnin, Söhnerin 'Schwiegertochter' die Frau des Sohnes bedeutet, ist nicht mehr lautlich undenkbar, nachdem ich Glotta I 361 für den dabei auffälligen Schwund des u an den dissimilatorischen Ausfall eines von zwei gleichen Vokalen in Nachbarsilben erinnert habe.

Thurneysen, R. Etymologisches und Grammatisches. IF. 21, 176. 4. Βέλεμνον: βέλεμνα, bei Homer nur Plural, ist der alte Plural zu verlorenem \*βέλεμα (n-Stamm), das durch βέλος verdrängt wurde.

5. πολές, πολλοῦ. IF. 21, 176.

Den Stamm  $\pi o \lambda \lambda o$ -,  $\pi o \lambda \lambda \tilde{a}$ - neben  $\pi o \lambda v$ - erklärt Th. in der Weise, daß nach dem Nebeneinander von  $\mu \epsilon \gamma a$ - und  $\mu \epsilon \gamma a \lambda o$ - zu dem bedeutungsverwandten  $\pi o \lambda v$ - ein \* $\pi o \lambda v \lambda o$ - gebildet sei, das, wie  $\pi a \tau \tilde{a} \tau o v > \pi a \tau \tau o v$ , zu  $\pi o \lambda \lambda o$ - vereinfacht worden sei.

Debrunner, A. Zu den konsonantischen jo-Präsentien im

Griechischen. IF. 21, 13—98; 201—276.

Die fleißige Arbeit umfaßt sämtliche Präsensstämme auf Konsonanz + jo mit Ausnahme der sehr zahlreichen (nach D.s. Zählung ca. 3000) Verba auf  $-\alpha \zeta \omega$  und  $-i \zeta \omega$ . In der Behandlung der Verba auf -aivw und -irw ist der Verf. mit Fränkel, Griech. Denominativa (Göttingen 1906), zusammengetroffen, dessen Ausführungen er kritisiert und ergänzt. Diese beiden Verbalklassen sind nächst den Präsentien auf -άζω, -ίζω und -άω, -έω, -όω die verbreitetsten Denominativa geworden, namentlich die Verba auf -aiνω, die als Faktitiva (ξηραίνω 'mache trocken') und Intransitiva (ἐχθραίνω 'bin feindlich') zu allen Arten von Nomina fungieren. Die Ausbreitung von -ίνω auf adjektivische o-Stämme (άβρός: άβρύνω) erklärt D. gegen Fränkel (der hier an einen Dissimilationstrieb denkt, weil die meisten der betreffenden Nomina ein -α- in der vorhergehenden Silbe haben) aus Bedeutungsverwandtschaft, z. B. μεγαλύνω nach den ebenfalls dimensionalen Verbalausdrücken βαθύνω, βραχύνω, εὐρύνω u. s. w., ελαφρύνω nach βαούνω. Als produktiv haben sich weiter, wenn auch in geringerem Maße, die Verba auf -ασσω erwiesen: D. geht hier von den Verben aus, die ein Augenleiden bezeichnen wie αμβλνώσσω, τυφλώσσω, deren -ώσσω (neben -ωπ-) er auf -ωκjω zurückführt, und nimmt Ausbreitung von diesen auf alle Verba des Krankseins u. dgl. (λοιμώσσω, ἐπνάσσω u. a.) an. Die übrigen Denominativklassen, außer denen auf  $-i\sigma\sigma\omega$ ,  $-i\sigma\sigma\omega$  und  $-i\zeta\omega$ , haben fast garkeine Expansionsfähigkeit bewiesen.

Thurneysen, R. Etymologisches und Grammatisches. 6. 8-

γοηγορα. IF. 21, 176 f.

έγοηγορα ist Umbildung von \*έγηγορα nach έγρέσθαι.

Oliphant, S. G. Eoto's or Eoto's? Amer. Journ. of Phil.

XXVIII (1907) 419—23.

Die alte Streitfrage, ob das Neutr. des Part. Perf. Akt. von ιστημι έστως oder έστος lautete, wird zu Gunsten von έστος entschieden durch die ägyptischen Papyri, die von 26--316 n. Chr. sehr oft τὸ ἐνεστὸς ἔτος 'das laufende Jahr', niemals τὸ ἐνεστὸς bieten. Der Verf. hat die zu demselben Resultat führenden Bemerkungen von Crönert Memor. Hercul. (1902) 261 übersehen.

### Wortbildungslehre.

Brugmann, K. Verdunkelte Nominalkomposita des Lateinischen und Griechischen. 4. Griech. xaq 3 évog. Ber. d. phil.-

hist. Kl. d. Sächs. Ges. 58, 158ff. 172-78.

Zu den Wörtern, deren Kompositionscharakter nicht mehr deutlich zu erkennen ist, rechnet B. auch das etymologisch viel umstrittene παφθένος, indem er es ansprechend aus παφ-+-θενος. dies zu εὐθενέω 'gedeihe', εὐθενής εὐπαθοῦσα, εὐθένεια. lat. [prae]gnans, skr. ā-hanás 'strotzend', erklärt. Vermutlich bedeutete π. nach B. ursprünglich etwas anderes Konkretes, wie Sproß, Knospe, da hom. παφθενική, lesb. παφθενίκὰ Jungfrau zu einer Zeit zu stande gekommen sein werde, wo παφθένος noch nicht ausschließlich 'Jungfrau' bedeutete. Hier wäre wohl auch auf den bei einer Frauenbezeichnung auffälligen o-Stamm hinzuweisen.

Fay, E. On sundry confixes. Amer. Journ. of Phil. XXVIII 411-418.

Unter Confixen versteht F. die letzten Glieder von Compositis, die suffixale Funktion erhalten haben, meint also dasselbe wie Brugmann mit verdunkelten Nominalkomposita. 1) Paion. uóναπος Wisent'. 2) ήμεδ-απός, ποδ-απός. Der Verf. trägt den ganz undiskutierbaren Gedanken vor, daß in diesen Wörtern sowie in ανθρωπος (nach ihm "Höhlenbewohner"!), Κύκλωψ, μονοψ eine Wurzel sē(i)p-, sē(i)bh- stecke, die in lat. saepis, got. sibja vorliege: μόναπος von μένος 'allein' soll dann so viel als franz. sanglier lat. singularis bedeuten. Das paionische μόναπος vergleicht sich im Suffix mit dem Nomen der apulischen Stadt Salapia (Paionier und Messapier als verwandt vorausgesetzt), der offenbar etwa so viel als die 'salzreiche' bedeutet hat, denn aus der palus Salapina, Salpina (heute Saline di Barletta) wurde und wird noch jetzt Salz gewonnen. Dadurch wird aber die Deutung von μόναιτος (Aelian μόνων) 'mit Mähne versehen' (Einleit. 249) sehr wahrscheinlich: sie paßt auch sachlich gut, da sich der Wisent durch seine Mähne vom gewöhnlichen Rind unterscheidet.

- Der Verf. behandelt von griech. Wörtern noch 4) έται. 5) έθνος. 6) μόνος, ξινός, doch sind seine Deutungen nicht überzeugend.

Reisch, F. De adiectivis graecis in -109. Motionis graecae

linguae specimen. Diss. Bonn 1907. 70 S.

Diese Elter und Solmsen gewidmete Dissertation untersucht mit eigenen Materialsammlungen, die alle Texte von Homer bis zur Entstehung der zown umfassen, die Motion der Adjektiva auf -105. Den Kern der Arbeit bildet ein alphabetisches Verzeichnis aller Fälle. Dann wird das Verhalten der einzelnen literarischen Gattungen zur Anwendung der Motion geschildert, und zum Schluß das Ergebnis zusammengefaßt. Zu allen Zeiten moviert werden 1. χίλιοι, μύριοι. 2. αντίος, πλησίος, δεξιός, δίος. 3. αίτιος, άλλοτοιος, άξιος, γνήσιος, δημόσιος.

Solmsen, F. Weiteres zum Suffix -aorov. Rh. M. 62, 636-38. Weitere Belege des Diminutivsuffixes -ασιον, das S. Rh. M. 59, 503 f. als nordwestgriechisch erklärt hat (χοράσιον, φαιχάσιον, σπαράσιον, Adelphasium, Philocomasium), sind die Ortsnamen Κορυφάσιον, Πολιάσιον (Pol. 16, 16, 2), Πτελεάσιον, die in dieselbe Richtung weisen, vielleicht auch λοιβάσιον, eine Art χύλικες (Ath. 11, 406A), das aber auch Ableitung von einem

Gefäßnamen \*λοίβασος sein könnte.

Zimmermann, A. Vertauschung der Suffixe on und ont im

Griechischen und im Latein. KZ. 41, 378-80.

Diese Suffixe berühren sich in ihren Funktionen und werden daher zuweilen vertauscht. Der Verf. hat jedoch das Problem nur oberflächlich behandelt.

Brugmann, K. Die distributiven und die kollektiven Numeralia der indogermanischen Sprachen. Abh. d. phil.-hist. Kl.

der Sächs. Gesellsch. XXV (1907) Nr. V.

Die Abhandlung kommt mehr für das Lateinische und andere indogermanische Sprachen in Betracht als für das Griechische, das ja keine eigenen Distributiva besitzt, sondern den Ausdruck der Verteilung auf andere Weise schafft: μία μία, δύο δύο, καθ' ένα (ngr. καθένας), ἀνὰ πέντε, σύνδυο. Unter die "kollektiven Numeralia" reiht B. ἄμφω ein und behandelt noch die Bildung νοη δοιοί.

Brugmann, K. Πόστος. Class. Phil. II 208 f.

Nach B. ist πόστος durch Haplologie aus \*ποσσοστος entstanden und dies zu πόσσοι gebildet nach Analogie von πολλοστός zu πολλοί.

Earle, M. L. Three Notes on Greek Semasiology. Class.

Review XXI 14.

Was E. an drei Beispielen (μήνυτρον, ἰατρικός, σοφιστής) auseinandersetzt, ist der bekannte Vorgang der Bedeutungsverschiebung von Suffixen: λύτρον, eig. Mittel der Lösung, daher Lösegeld, zieht ein μήνυτρον Lohn für Anzeigen nach sich.

Dittenberger, W. Ethnika und Verwandtes. III. Hermes 42 (1907), 1—34. IV. ebenda S. 161—234.

Während die ersten beiden Artikel dieser Abhandlung die

Bildungsweise der griechischen ¿Juzá und zznruzá untersuchten. sind diese letzten ihrer Bedeutung und Verwendung gewidmet. Zwar gilt für die vorrömische Zeit die Regel, daß die Priza Personen nach Herkunft, Stammes- oder Staatsangehörigkeit. 2013τικά dagegen Sachen als Eigentum eines Volkes oder als zu einem Land oder einer Stadt in Beziehung stehend bezeichnen. Aber die Regel hat zahlreiche Ausnahmen: ¿Inza werden auch auf Sachen, πτητικά auch auf Personen angewendet (z. B. ist ein Sklave 'Arrixóg, nicht 'Agyvaïog). In römischer Zeit trat überhaupt Vermischung der beiden Wortklassen ein. Mit den Ursachen der Abweichung von der Regel beschäftigt sich der Aufsatz im Einzelnen ausführlich. - Wie diese letzte Arbeit Dittenbergers ein grammatisches Problem zum Gegenstand hatte, so gehörte der dahingeschiedene Meister der griechischen Altertumskunde überhaupt zu den in seiner Generation nicht sehr zahlreichen Philologen, die der Sprachwissenschaft stets ein reges Interesse und selbständige Förderung erwiesen. Auch die Entstehung unserer Zeitschrift hat er freudig begrüßt, und über der Arbeit an einem Beitrag für die Glotta hat ihn der Tod hinweggerafft.

Meyer, Guil. De Homeri patronymicis. Diss. Göttingen 1907. 72 S.

Daß die Hinzufügung des Patronymikons bei Homer als eine Ehre gilt, geht aus K 67 ff. hervor. Sklaven,  $\delta\eta\mu\iota ovg\gamma oi$ , überhaupt niedere Personen führen kein Patronymikon. Sein Gebrauch nimmt in den jüngeren Teilen der II. und in der Od. merklich ab; Frauen und auch viele vornehme Männer führen es in der Od. nicht mehr. M. führt dieses Schwinden der Patronymika auf ionischen Einfluß zurück, ebenso die verdeutlichende Hinzufügung von vióg zu  $N\eta\lambda\dot{\eta}\iota og$ ,  $T\epsilon\lambda\alpha\mu\dot{\omega}\iota\iota og$  u. s. w., weil die Aeoler, denen diese Bildungen entstammen,  $\pi\dot{\alpha}\iota g$  für  $vi\acute{o}g$  gebraucht hätten. Aber wenn die Ionier, wie der Verf. annimmt, niemals Patronymika besessen haben, woher stammen dann die homerischen Patronymika auf  $-i\delta\eta g$ ,  $-i\alpha\delta\eta g$  und  $-i\omega\nu$  (von den antiken Grammatikern als  $v\acute{\epsilon}\tau og$   $^{\prime}I\omega\nu\iota v\acute{o}g$  bezeichnet)?

Diehl, E. Signum. Rh. Mus. 52, 390-420.

Der Aufsatz, der ein sehr interessantes Kapitel der lateinischen Namenbildung behandelt, kommt auch für die griechische Onomatologie in Betracht (vgl. Lesb. Dial. 372).

# Etymologie und Wortforschung.

Schöne, H. Repertorium griechischer Wörterverzeichnisse und Speziallexika. Bibliotheca Teubneriana. Supplementum Auctorum Graecorum. Leipzig, Teubner. 1907. 28 S.

S.s Bibliographie kommt zu gelegener Stunde: in einer Zeit, die den Plan eines Thesaurus der griechischen Sprache in Erwägung gezogen hat, ist diese Übersicht über die vorhandenen Speziallexika und grammatischen Indices sehr willkommen. Esliegt nahe, eine Ausdehnung des Repertoriums auf sämtliche Wörterbücher des Griechischen zu wünschen. Nachträge geben manche Anzeigen des Buches, zahlreiche besonders K. Fuhr, Berl. phil. Wochenschr. 1907 Sp. 1579 f.

Κωνσταντινίδης, 'Α. Μέγα Λεξικὸν τῆς Ελληνικῆς γλώσσης.
 Bd. Athen, Druck von A. Konstantinides. 1907. 712 S.

Dieses neue Wörterbuch der griechischen Sprache, das seit 1901 im Erscheinen begriffen ist, wird hier nur erwähnt, weil sein Abschluß ins Berichtsjahr fällt.

Boisacq, Dictionnaire étymologique de la langue grecque étudiée dans ses rapports avec les autres langues indo-européennes. 1. Lieferung. Heidelberg, C. Winter (Paris, C. Klinck-

sieck). 1907. 80 S.

Obwohl wir in letzter Zeit zwei Bearbeitungen der griechischen Etymologie erhalten haben (Leo Meyer und Prellwitz 2. Aufl.), kann man doch nicht sagen, daß B.s neues Etymologisches Wörterbuch des Griechischen überflüssig wäre, und dies um so weniger als, nach dem bisher Erschienenen zu urteilen, erwartet werden darf, daß es seine Vorgänger übertreffen werde. Die Artikel sind kurz gefaßt, aber doch beinahe doppelt so umfangreich wie bei Prellwitz.

De Smet, J. Essai d'une lexigraphie historique de la langue grecque. Louvain, Ceuterick. 1907. 52 S.

Der Anfang des Lexikons des Photies. Herausgegeben von R. Reitzenstein. Leipzig, Teubner. 1907. LIII und 166 S. In der einzigen Handschrift, in der uns das Lexikon des

Photios erhalten ist, dem codex Galeanus fehlt bekanntlich außer dem Prolog und den allerersten Glossen bis 'Aa' fast der ganze erste Teil des Lexikons bis επώνυμοι. Nachdem Fredrich die Glossen Αβραμιαΐος bis Αδράστεια in einer jungen athenischen Handschrift aufgefunden hat (NGG. 1896, 309ff.), ist in den Besitz der Kgl. Bibliothek zu Berlin eine um 1100 geschriebene Pergamenthandschrift gelangt, die einen größeren Teil der verlorenen Partie, nämlich den ganzen Anfang bis ἄπαρνος, enthält (156 Druckseiten). Der bewährte Erforscher der griechischen Lexikographie gibt sie hier mit einer orientierenden Einleitung und einem Register der im Lexikon zitierten Autoren und Dialekte heraus. Ein Teil der Glossen ist uns natürlich schon durch die Parallelüberlieferung bekannt, besonders das sechste Lexikon Bekkers, dessen Vorlage Photios als Hauptquelle diente: der Gewinn an neuem Material, besonders der Zuwachs an literarischen Fragmenten ist aber doch ziemlich bedeutend, und von Interesse sind auch die Schlüsse, die der Herausgeber aus dem Fund auf die Entwicklung der antiken und frühbyzantinischen Lexikographie zu ziehen weiß.

Fick, A. Hesychglossen III. KZ. 41, 198—201.

Die Glossen ἀποφεῖν (womit hom. ἀποφώλιος verknüpft wird), βάκχος, βρίηρον, κοδομαί, κολοιή, συσσοΐη, ῥύψαι, κατα-

ρυβδήσας (hom. ἀναροιβδεῖ vielleicht in ἀναρυβδεῖ zu ändern, das u 105 in AH überliefert ist), zviet werden besprochen.

Spiegelberg, W. Ägyptische Lehnwörter in der älteren griech. Sprache. KZ. 41, 127-32.

Während Erman vor 20 Jahren das Vorhandensein ägyptischer Lehnwörter im Griechischen fast ganz bestritten hatte, führt S. virgor, Eseros, avasus auf ägyptischen Ursprung (ntr(j), hbnj, ששרן ברץ בועובר, אשרן auf semit. אשרן und אשרן, die ihrerseits aus Agypten stammen. Für zwww und Eigos läßt S. ägyptische Herkunft fraglich.

Hirzel, R. Themis, Dike und Verwandtes. Ein Beitrag zur Geschichte der Rechtsidee bei den Griechen. Leipzig, S. Hirzel.

1907. 445 S.

Die Schrift ist ein treffliches Beispiel dafür, in welchem Umfang wortgeschichtliche und etymologische Untersuchungen geführt werden müssen und wie eng sie mit den Realien, in diesem Falle der Rechtsgeschichte, zusammenhängen. Für Fénig kommt H. ausgehend von der Orakel- und Erdgöttin Themis, zu der Grundbedeutung des "guten Rates", die sich in Fällen allgemeingiltiger Ratschlüsse zu der Bedeutung "göttliche Gebote, ungeschriebene Gesetze" entwickelte. Deshalb trennt H. das Wort von vi97, ut, θεσμός und stellt es zu hom. θέμωσε drängte, θεμές παραίνεσις Hesych. Mit der auffälligen, singulären Bildung von Semores beschäftigt sich der Verf. nicht. Für dizn bestreitet er die übliche Verknüpfung mit deizveut, als wäre es "Anzeige" oder "Rechtsweisung": er erinnert an den Richterstab (Il. A 237f.). an Δίκης ὁόπτρον Eur. Hipp. 1171 f., an die Δίκη ὁάβδφ παίουσα 'Aδικίαν Paus. V 18, 2 und stellt das Wort zu δικείν werfen, ausstrecken', sodaß es ursprünglich den Wurf, Schlag des Richters, der mit seinem Stabe zwischen die Streitenden hineinfährt, bedeutet hätte. Dagegen spricht nur, daß dizeir nicht schlagen, sondern 'werfen' (daher δίσκος aus \*δίκσκος) bedeutet und in seiner Verwendung mit δίκη sich kaum berührt. Θεσμός von τιθέναι das Gesetz, die Lebensordnung, daher auch die Ehe, ist niemals ein lebendiger Gott geworden, weil es nur das Resultat einer Thätigkeit bezeichnet. rouog, eigentlich "Sitte, Lebensgewohnheit", steigert seinen ursprünglichen Sinn der Verbindlichkeit zu dem des Gewohnheitsrechtes, Gesetzes. Im Verlauf der anziehend geschriebenen Untersuchung werden noch zahlreiche andere juristische Termini, δικαιοσύνη, λσότης, δυστοι, χόσμος, νέμεσις, ανάγχη u. a., erörtert.

Lambertz, M. Die griechischen Sklavennamen. S.A. aus dem 57. und 58. Jahresberichte des k. k. Staatsgymnasiums im VIII.

Bezirke Wiens. Wien 1907. 89 S.

Diese Arbeit ist die Beantwortung einer von der philosophischen Fakultät der Wiener Universität gestellten Preisaufgabe, die dahin lautete, daß die griechischen Sklavennamen aus griechischen und lateinischen Quellen (Autoren, Inschriften, Papyri) gesammelt und auf ihre Unterschiede von den Namen der Freien untersucht

werden sollen. Der Verf. hat aber gut daran getan, daß er von seinem Material zunächst nur das griechischer Herkunft mitgeteilt und die Veröffentlichung der lateinischen Belege auf eine zweite Publikation verschoben hat. Denn es versteht sich, daß die griechischen Namen, die Sklaven auf römischem Boden führen, teilweise von den Launen ihrer römischen Herrn beeinflußt sind und daher nicht ohne weiteres mit den Fällen griechischer Provenienz auf eine Linie gestellt werden dürfen. Auch so ist das Material reich genug. Nachdem sich L. mit der Frage auseinandergesetzt hat, wie weit die in den Inschriften genannten Personen in jedem Fall mit Sicherheit als Sklaven oder Freie bestimmt werden können, gibt er eine annähernd vollständige Übersicht über die uns aus griechischen Quellen überlieferten Sklavennamen, unter denen er 15 Klassen unterscheidet. 1) Der Sklave trägt den Namen seines Herrn oder wenigstens einen diesem verwandten Namen, z. B. Είδαίμων δούλος Είδαιμονίδου. 2) Ethnika wie Δαος, Θράττα. 3) Ortsnamen: Εἰφράτης, Παγγαῖον. 4) Namen nach historischen Persönlichkeiten: Βερενίχη. 5) Heroennamen: Πολυδεύχης. 6) Namen nach göttlichen Wesen wie Ιρις, Μοῦσα, "Ιαχχος. 7) Widmungsnamen: Αφοοδισία. 8) Komposita von Götternamen und deren Kurzformen, wie Aloyérns, Aloyãs. 9) Abstrakta: Ἐλπίς, Νόημα, Παίδευσις, Στοργή. Daran schließt L. die Namen an, die mit der Stellung des Sklaven im Hause oder der Art seiner Erwerbung zusammenhängen, wie Erzenzog, Azoοαστός: Φίλαξ, Γεωργός, Ιρόμων. 10) Adjektiva: 'Ονήσιμος, Ηιστός, Συμφέρουσα, Ποθεινόν, Φιλίστη u. s. w. 11) Spitznamen: Μίρμηξ, Κρίτσος, Ίασπις, Θώραξ, Σπινθήρ u. v. a. 12) Kalendernamen wie Νουμήνιος, Θαργήλιος. 13) Wunschnamen: Αβάσκαντος, Ζώσιμος. 14) Gewöhnliche Komposita, wie sie als Namen von Freien fungieren: Ίππίλογος, Κυδίμαγος. 15) Der Sklave hat seinen nichtgriechischen Namen behalten: Μάνης, Πλάιωο, Μαισίοα. Hiernach wendet sich der Verf. zu der wichtigsten Frage: Wie unterschieden sich die Sklavennamen von den Namen der Freien? und findet in dieser Beziehung sowohl lokale als zeitliche Unterschiede. Er kommt zu dem Resultat: Nur in Sparta heißen die Sklaven wie die Freien (z. B. Κλεογένης). In anderen dorischen Gegenden, in Delphi, Rhodos, Thera zeigen die bürgerlichen Kreise eine strengere Zurückhaltung gegen die nicht-vornehmen Namen. die den Sklaven vorbehalten bleiben. In Athen ist die Scheidung im V. Jahrhundert noch ziemlich streng; allmählich dringen aber seit dem IV. Jh. die vornehmen Namen in die Reihen der Sklaven. die unvornehmen umgekehrt in die Bürgerschaft ein. In der Kaiserzeit fallen schließlich die Schranken zwischen der Nomenklatur der Sklaven und der Freien allenthalben gänzlich.

Hoffmann, O. Poseidon. 84. Jahresbericht d. Schles. Gesellsch. f. vaterländ. Cultur. Sitzg. d. orientalisch-sprachwiss. Sektion vom 22. Febr. 1906. Breslau, Aderholz. 1906.

Ich führe diese bereits 1906 erschienene Abhandlung hier nur an, weil sie in der Erklärung des Namens des Poseidon sich mit

der von mir Glotta I 27 f. vorgetragenen berührt. Die Schrift ist mir erst nachträglich bekannt geworden, wofür ich die Schuld dem Verf. aufbürden muß, der seine Deutung an einer Stelle verborgen hat, wo kein Fachgenosse sie suchen wird. H. erkennt wie ich im ersten Teil von Ποσειδάων den alten Vokativ von πόσις - ein gewiß bemerkenswertes Zusammentreffen -, erklärt aber den zweiten Teil als appositionelles \* JaFor, das er jedoch nicht einleuchtend etymologisch zu deuten vermag. Ich vermisse hierbei ferner die unentbehrliche Angabe, wessen zoois der Gott ist, und gebe daher meiner Erklärung aus \* Hotel Jag den Vorzug. In ark. Ποσοιδάν (aiol. Ποτοίδαν s. oben S. 351) sucht H. eine Vokativform \*πόσοι, deren οι mit ει in \*πόσει ablaute. Ich habe diesen Gedanken zwar auch erwogen, aber nicht geäußert, weil man doch annehmen muß, daß entweder ei oder oi hier lautlich berechtigt war (vgl. den Vok. auf -e), die andere Form sich aber dann durch Übertragung schwer erklären läßt.

Della Seta, A. Achaioi, Argeioi, Danaoi. Rendic. d Acc.

d. Lincei XVI 133-80.

Wiewohl diese originelle Untersuchung mehr die Homerkritik als die Sprachwissenschaft angeht, soll sie doch als ein Beitrag zur Wortforschung hier nicht unerwähnt bleiben. Der Verf. wirft die Frage auf: worauf beruht die dreifache homerische Benennung desselben Volkes Αχαιοί, Αργεῖοι, Ιαναοί, die doppelte Benennung derselben Stadt Ἰλιος und Τροίη, desselben Heros ᾿Αλεξανδφος und Πάρις, derselben Göttin ᾿Αθήνη und Ἦθηναίη? — শχαιοί unterscheidet sich metrisch von Ἦργεῖοι, ursprünglich Ἦγεῖοι, und Ιαναοί, zu seinem Nachteil, es paßt schlecht in das daktylische Versmaß, besonders der Dat. Pl., der daher relativ selten ist (nur 24 Dat. auf 723 Fälle in Il. und Od.). Hätten nun die drei Namen, die völlig gleichbedeutend gebraucht werden. von Anfang an in der epischen Dichtung neben einander bestanden, so wäre zu erwarten, daß die metrisch vorteilhafteren öfter vorkämen, wie Quintus Smyrnaeus in der Tat Ἦγεῖοι öfter (224 mal) als Ἰγαιοί (118 mal) verwendet. Aber bei Homer ist das Gegenteil der Fall, wie folgende Statistik zeigt:

 Axacoi
 Agaron
 Invaoi

 Ilias
 605
 176
 146

 Odyssee
 118
 30
 13

Folglich ist 'Azaoi die älteste Benennung, 'Aoriou und Iaraoi sind metri causa später eingeführt. Iaraoi aber ist wieder jünger als 'Aoriou, es setzt voraus, daß "Aorios bereits als die pelopounesische Landschaft verstanden wurde. Ebenso sind neben Ilios und 'Aiszardoos in einer jüngeren Periode die metrisch bequemeren Tooir, und Ilios getreten. Dagegen ist das Aufkommen von 'Adrivair, neben 'Adriv, nach S. weniger durch das Metrum als durch athenischen Einfluß ('Adrivair, "die Athenerin") verursacht. Danach unterscheidet der Verf. vier Schiehten in der Ilias: 1. mit 'Azaoi, 'Ilios, 'Adriva. 2. 'Aoriou, Tooir, 3. Iarraoi. 4. 'Adrivair.

Macnaghten, R. E. Character and Language of the Athenians. Class Review XXI 12—14 bringt die pejorative Bedeutungsentwicklung der Adjektiva, die sich auf den Begriff Arbeit beziehen, πονηφός, μοχθηφός, μογεφός, πανοῦργος, ἄθλιος, τλήμων, σχέτλιος, φοριτχός, mit der Abneigung der Athener gegen manuelle Arbeit in Zusammenhang.

Reichliches neues Material zur Wortforschung bieten die Register zu den oben verzeichneten Papyruspublikationen. Die in Mitteis Griech. Urkunden der Papyrus-Sammlung in Leipzig (Leipzig 1906) vorkommenden juristischen Termini bespricht L. Wenger in seiner ausführlichen Anzeige dieses Buches GGA. 1907, 284—313. Einzelne Beiträge zur griechischen Wortlehre werden im folgenden alphabetisch zusammengestellt.

'Aκραῖος: Paton Class. Review XXI 47f. schließt aus einer Inschrift von Myndos, daß der Beiname des Zeus in Halikarnaß, Paradoxogr. ed. Westerm. p. 107. 'Ακραῖος, nicht' Ασχραῖος lautete.

Paradoxogr. ed. Westerm. p. 107, Απραῖος, nicht Αστραῖος lautete. ἄματα: C. Marstrander, Noch einmal ἄματα. Philol. 66, 160. J. Baunack, ἄματα aufrichtig, ebenda S. 597 f. Das Wort begegnet in dem von Sotiriadis Έμ. ἀρχ. 1905, 55 ff. publizierten Bundesvertrag zwischen Aitolern und Akarnanen Z. 2: ψίλους ἐόντας καὶ συμμάχους αματα τὸμ πάντα χρόνον, und Z. 24 συμμαχία Αἰτωλοῖς καὶ Απαρνάνοις αματα τὸμ πάντα χρόνον. Baunack Phil. 65, 316 zog es zu αὐτόματος, μάτην und deutete es als ἀψευδής "aufrichtig", W. Schmid Phil. 65, 637 verglich αματη[ς] einer koischen Inschrift, stellte die Wörter zu ἄμα, tarent. ἀμάτις und übersetzte "zusammen". Baunack a. a. O. hält seine Deutung aufrecht, Marstrander stimmt bei, trennt aber mit Recht μάτην von αὐτόματος. Ich halte keine der Deutungen für einwandfrei.

βάνανσος: K. Brugmann Rh. Mus. 62, 634—36 verbindet das Wort mit  $\mu$  αναίεται· παρέλπεται Hes. d. i. er schleicht sich weg, isoliert sich;  $\beta$  ανίν· λεπτόν aus  $\mu$  ανόν durch Dissimilation von  $\mu - \nu$  zu  $\beta - \nu$ , so daß  $\beta$ . so viel als lδιωότης (als Schimpfwort jetzt bei Menander  $\Sigma$ α $\mu$ . 71 belegt) bedeutete.

Γλαυπώπιον: E. Maaß, Der alte Name der Akropolis. Arch.

Jahrbuch XXII 143-146.

ἐπίτροπος: E. Weiß, Arch. f. Papyr. IV 73-78 behandelt eingehend die Bedeutung dieses Terminus im gräko-ägyptischen

Vormundschaftsrecht.

'Εστία: H. Ehrlich, Zur Mythologie. III. 'Εστία — Vesta, KZ. 41, 289—94, erklärt ἐστία für eine ausschließlich attische Form, indem er ἐστία, wo es sich anderwärts findet, als Eindringling aus dem Attischen betrachtet. Das außerattische Γιστία, ἱστία (woraus att. ἐστία durch Kontamination mit ἐσχάρα) führt er auf \*σΓιστία zurück und verbindet es mit ahd. swīdan 'brennen'. lat. sitis; er muß infolgedessen 'Εστία von Vesta etymologisch völlig trennen. Die Unwahrscheinlichkeit letzterer Annahme läßt diese Lösung des umstrittenen Problems wenig glücklich erscheinen.

Eἰφιπίδης: E. Maaß, KZ. 41, 204 weist E. als Namen eines Windes, der aus dem Euripos weht, aus der Hesvehglosse ἄντος nach.

ἴακχος: H. Diels, Arcana Cerealia. Miscellanea di Archeologia etc. dedicata al Prof. A. Salinas (Palermo 1907) S. 1—14, weist für ἴακχος bei Clem. Alex. Protrept. 2 p. 17 Pott. die Bedeutung 'pudendum muliebre' nach.

παβιδάριος vielleicht nur Korruptel für λαπιδάριος nach

Ihm, Rh. Mus. 62, 323-25.

καπυρός: Ph. E. Legrand Rev. d. études grecques XX (1907) S. 10—17 verteidigt die Übersetzung von καπυρός eig. 'trocken' mit 'sonore, clair-sonnant' gegen Willems (in derselben Revue XIX 383 ff.), der das Adjektiv als 'fin, délicat, raffiné' erklärt.

κατά: M. v. Blankenstein, Griech. κατά und seine Verwandten. IF. 21, 99—115, führt κατά mit Rücksicht auf altbreton. cant 'längs, bei, mit' auf eine Wurzel kent- oder kent- zurück und verbindet es mit got. fra-hinfan 'gefangen nehmen', handus 'Hand': also κατὰ τῆς κλίμακος 'sich an der Leiter haltend, längs der L.', κατὰ τὰν ποταμόν 'sich am Flusse haltend'. Die Kombination ist geistreich, aber gewagt.

κεφαλίς "Rolle": Th. Birt, Rh. Mus. 62, 488.

Kουραφροδίτη: U. v. Wilamowitz-Moellendorff. Die Hymnen des Proklos und Synesios. SB. d. Berl. Akad. 1907, 274. So nennt der Lykier Proklos in dem von A. Ludwich herausgegebenen Hymnus die Göttin seiner Heimat Xanthos, eine Namenbildung, die mit Ζηνοισοσειδών in Karien zu vergleichen ist.

αύριος: E. Weiß, Arch. f. Papyr. IV 78-91 handelt von der Bedeutung Weibervogt dieses Wortes in den griechischen

Papyri.

λαάρχης liest J. Lesquier Revue de philol. 31 (1907). 297 auf einer Inschrift aus Ägypten und deutet das neue Wort als

Anführer einer λααοχία, einer Truppe aus Eingeborenen.

μίμαρκυς: E. Lidén KZ. 41, 398f. stellt das Wort, das ein Gericht aus Kaldaunen und Blut bezeichnet, zu altengl. mearh Wurst, norweg. mor Fleischwurst aus Kaldaunen, die auf ein vorgermanisches marku- weisen: ein singuläres Zeugnis prähistorischer Kochkunst.

μόρυχος: K. Praechter Hermes 42, 647 bringt für die Bedeutung σχοιεινός dieses Adjektivs (Aristot. Met. I 5 p. 987a 10) einen neuen Beleg bei, Hermeias p. 18, 12 ff. Couvreur zu Plat. Phaidr. 227B.

Mοῦσα: H. Ehrlich KZ. 41, 287–89 lehnt mit Recht Wackernagels Etymologie (Μοῦσα aus \*μονιμα 'Bergfrau' zu lat. mons) ab und führt es auf \* Μόνθμα (gebildet wie μοῦσα) = ahd. mendī 'Freude' zurück von Wurzel menth- in μενθήση φονιίς, μενθήσας μερίμναις. Die Etymologie ist ansprechend.

πέρα s. v. a. χωρίς? Crönert, Jahreshefte d. öst. arch. Inst. X

Beibl. S. 101f.

περιστερά: E. Assmann Philologus 66, 312 f. erklärt das

Wort mit Hinweis auf die Herkunft der weißen Tauben aus den

Orient aus semitischem perach-Istar "Vogel der Istar".

φωτακίζω: A. Debrunner, PQTAKIZ... "Iuvenes dum sumus" Seminarfestschrift zur Basler Philologen-Vers. 1907 S. 82 – 87. Gegenüber σιγματίζω, γαμματίζω, die wie γραμματίζω gebildet sind, fällt das z von iotacismus, labdacismus (Quint. I 5, 32), mytacismus bei römischen Grammatikern und von φωταχίζω (Suid. s. v.) auf (danach das humanistische Itacismus). D. erklärt \*λωταχίζω u. s. f. durch Dissimilation von i – i in \*λωτατίζω. Allein bei diesen seltenen gelehrten Termini kann man an einen richtigen Lautwandel kaum denken, sondern der Grammatiker. der den betreffenden Ausdruck bildete, hing, um die i – i zu vermeiden, die von ihm aus σολοιχίζω, αντιχίζω (oder auch begrifflich ferner liegenden Parallelen wie δοιραχίζω) abstrahierte Endung -χίζω an.

σάμψυγον Majoran: Paton, Class. Review 1907, 107.

σκιακὸν ωρολόγιον "Sonnenuhr" in einer Inschrift von Per-

gamon, Hepding Ath. Mitt. 32, 267.

συκοφάντης: A. B. Cook Class. Review 1907, 133—136. P. Girard, Rev. d. études grecques XX (1907), 143—163. Das so viel umstrittene Wort erfährt durch Cook eine Deutung, die sehr der Erwägung wert ist. Er erklärt es als einer, der die Feige weist, also von jener apotropäischen Geberde der Hand, die Ovid Fast. V 433 beschreibt und die aus vielen antiken Denkmälern bekannt ist, ital. far le fiche, franz. faire la figue. Der Sykophant wäre dann also jemand, der durch diese Geberde einen andern als Übeltäter verdächtigt. Gegenüber dieser einfachen Deutung erscheint Girards Erklärung sehr gekünstelt: er beruft sich auf die συχή, eine Maschinerie der antiken Bühne (Poll. IV 128f.), und deutet συχοφάντης — qui parassait dans le figuier pris en flagrant délit.

τελεσμός eine sakrale Zeremonie, Inschr. von Tenos, Graindor,

Musée belge XI 18.

νμήν: P. Maas, Philol. 66, 590—596. Im Gegensatz zu der herrschenden Meinung kommt der interessante Aufsatz zu dem Resultat, daß der Hochzeitsruf εμήν εμήν, εμήν εμέναι εί, εμήν εθείναι είς, εθείναι είς, εθείναι είς εθείν

υμνος aus \*υφ-μνος 'Gewebe', H. Ehrlich Rh. Mus. 62, 321. φροντιστής: E. Weiss Arch. f. Papyr. IV 91-94 handelt von der rechtlichen Bedeutung 'Pfleger' dieses Terminus in den

griechischen Papyri.

χάλασμα bedeutet 'Ackerrain' in einem Papyrus nach W. Spiegelberg, Arch. f. Papyr. IV 169.

### Syntax.

Nawijn, W. De praepositionis παφά significatione atque usu apud Cassium Dionem. Diss. von Amsterdam. Kampen, J. H. Kok. 1907. 175 S.

Eine sorgfältige, aber fast zu ausführliche Darstellung des Gebrauches einer Präposition bei einem einzelnen Schriftsteller, die sich an die Arbeiten von Rau Curt. Stud. III, weiter Alvin. Helbing, Krebs, F. Westphal anschließt und von dem Bearbeiter des Artikels παρά in dem griechischen Thesaurus der Zukunft gewiß mit Dank benutzt werden wird. N. konstatiert unter anderem, daß Cassius Dio etwas häufiger als andere Autoren leblose Dinge im Dativ mit παρά verwendet und zwar Ortsbezeichnungen wie Tempel, Stadt, Flußnamen, ferner daß er παρά c. Gen. (auch c. Dat.) nicht nur mit dem Passivum von Verben des Gebens. Schickens, Sprechens, wie die Attiker, sondern mit den verschiedensten Verben wie γιγνώσεεσθαι, παιασθαι, αίρεῖσθαι, αίτεῖσθαι verbindet.

Brugmann, K. Setzung und Nichtsetzung des Zahlworts Eins zu Quantitätssubstantiva in den idg. Sprachen. IF. 21, 1—13.

Wie im Deutschen einhundert nur im Gegensatz zu zweihundert, dreihundert u. s. f. gesagt wird, so ist im Griechischen ξ-κατόν ein hundert, eine Kontamination von \*άzατόν (vgl. ά-καξ) und \*ξν κατόν, durch den Gegensatz von vorauszusetzendem \*δικατόν, \*τρικατόν = ducentum, trecentum hervorgerufen. Für χείλιοι, skr. sahásram '1000' verficht B. die Grimmsche Herleitung von skr. sáhas 'Gewalt, Stärke' und deutet das Zahlwort als starkes Hundert, Großhundert'.

Hora, E. Der Komparativ. Ein neuer Deutungsversuch. 37. Jahresbericht des Kaiser Franz Josef-Staatsgymnasiums zu

Freistadt in Oberösterreich Freistadt 1907. 36 S.

Die Schrift fällt zwar nicht speziell in die griechische Syntax, mag aber hier genannt werden, weil sie ihr Beispielmaterial dem Griechischen und Lateinischen entnimmt. Sie geht von den Fällen aus, die Varro mit comparativus per imminutionem bezeichnete (γεραίτεροι, τί νεώτερον, tristior s. v. a. subtristis) und kommt zu dem Resultat, nicht die Vergleichung, Steigerung, Gegensätzlichkeit seien die speziellen Eigenschaften des Komparativs, sondern sein Wesen bestehe darin, daß er die allgemeinste und umfaßendste, aber graduell unbestimmte Bezeichnung einer Qualität darstelle, somit eigentlich kein "Grad" sei. Der Mangel dieser Spekulationen liegt in ihrem beschränktem Gesichtskreis. Eine Erscheinung, die wie der Komparativ gemeinindogermanisch ist, darf nicht vom Boden des Griechischen und Lateinischen allein aus beurteilt werden. Die historische Übersicht, die H. über die bisherigen Auffassungen des Komparativs gibt, ist unvollständig:

ich verweise auf Schulze Quaest, epicae 301 ff. Delbrück Vergleich. Synt. I 412 ff. IF. XIV 46 ff. Brugmann Kurze vergl. Gramm. 323 f. Hätte der Verf. diese Literatur gekannt, so würde er gesehen haben, was an seinen Ausführungen richtig und was der Modifikation bedürftig ist womit ich nicht sagen will, daß die ganze Frage durch jene Erörterungen schon abgeschlossen ist.

Wilpert, O. Der Numerus des nominalen Prädikats bei griechischen Prosaikern. Jahresbericht des k. kathol. Gymnasiums

zu Oppeln für 1906. Oppeln 1907. Gr. 4. VII S.

Die kleine Abhandlung sammelt aus Herodot, Thukydides, Xenophon, Plato und den attischen Rednern Belege für die Wahl des Numerus des nominalen Prädikats, und zwar bei substantivischer, adjektivischer und partizipialer Form des letzteren.

Stahl, J. M. Kritisch-historische Syntax des griechischen Verbums der klassischen Zeit — Indogerm. Bibliothek, herausg. von Hirt und Streitberg. I. Abteil. Sammlung indogerm. Lehrund Handbücher. 1. Reihe: Grammatiken. IV. Bd. XII und

838 S. Heidelberg, C. Winter, 1907.

Diese umfangreichste und bedeutendste Leistung des Berichtsjahres auf dem Gebiete der griechischen Syntax erhält ihren Hauptwert durch die selbständige Sammlung und Bearbeitung des Materials, behufs deren der Verf. die ganze klassische Literatur und die Inschriften bis auf Aristoteles durchgesehen hat. Seine Darstellung, in die Lehre vom Genus, vom Tempus, vom Modus, von den nominalen Verbalformen und von den Negationen gegliedert, ist vorwiegend deskriptiv. Der modernen Entwicklung der Syntax steht St. nicht grundsätzlich ablehnend, aber sehr "kritisch" gegenüber. Um so mehr ist es zu bedauern, daß er sich mit den neueren Forschungen (außer in der Einleitung hinsichtlich der Prinzipien) viel zu wenig auseinandersetzt und die ganze moderne Literatur grundsätzlich nicht zitiert. Er entschuldigt dies mit seiner Abneigung gegen "persönliche" Polemik, - einer Abneigung, die ich verstehe und teile. Aber eine sachliche Auseinandersetzung mit den Ansichten anderer braucht keinen persönlichen Charakter zu haben, und für ein Lehr- und Handbuch, als das diese Verbalsyntax durch ihre Einreihung in die Idg. Bibliothek gekennzeichnet wird, war sie in diesem Fall besonders wünschenswert, weil an anderweitigen Orientierungen kein Uberfluß ist. Am ausführlichsten noch begründet der Verf. S. 75 ff. seine Ablehnung der ganzen modernen Lehre von den Aktionsarten, aber so erfreulich es ist, wenn ein selbständiger Forscher diese Theorie einmal einer vorurteilslosen Prüfung unterzieht, so werden seine Bemerkungen kaum ausreichen, die Gegner zu überzeugen. Er selbst erkennt im Präsens den Begriff der dauernden Erscheinung, im Aorist den der Erscheinung an sich; seine Zeitart sei "eine negative, nicht die des Präsens- und Perfektstammes". Aber daß eine Verbalform dazu geschaffen worden sei, um etwas nicht zu bezeichnen, leuchtet wenig ein; die Schwierigkeit liegt eben darin, das Wesen des Aorists positiv zu bezeichnen. -

Diese Ausstellungen, die namentlich die historische Auffassung und Erklärung der Erscheinungen angehen, hindern uns indessen nicht, dem Verf. für die reichen Informationen über den Sprachgebrauch, die sein Werk uns bietet, aufs wärmste zu danken.

Jacobsthal, H. Der Gebrauch der Tempora und Modi in den kretischen Dialektinschriften. Beiheft zum XXI. Band der

IF. Straßburg, K. Trübner. 1907. 148 S.

Der Studie von K. Meister über den Gebrauch des Genitivs in den kretischen Dialektinschriften IF, 18, 133 reiht sich diese tüchtige B. Keil und J. Wackernagel gewidmete Arbeit als ein neuer Beitrag zur kretischen Syntax an. Sie ist die Lösung einer von der Philosophischen Fakultät der Universität Straßburg gestellten Preisfrage und ein Teil von ihr bereits als Dissertation erschienen. Im I. Teil, der vom Gebrauch der Tempora handelt, bemüht sich der Verf. hauptsächlich um die Feststellung der Aktionsarten der Modi von Praes. und Aor., ferner der drei Entwicklungsstufen des Perfekts, die er unterscheidet, Subjektperfekt, Objektperfekt und Aoristperfekt. Aus dem II. Teil, der die Modi in unabhängigen und abhängigen Sätzen und das Verbum infinitum behandelt, sei der Abschnitt über die Kondizionalsätze hervorgehoben, worin J. zu dem Resultat kommt, daß in konjunktivischen und optativischen Bedingungssätzen αν, κε(ν), κα ursprünglich gesetzt oder weggelassen werden konnten, je nachdem die Bedingtheit mehr oder weniger betont wurde; auf Kreta findet sich daher noch at mit Konjunktiv ohne za und al za mit Opt., ersteres auch in anderen überwiegend nordwestgriechischen Dialekten.

Reik, K. Der Optativ bei Polybius und Philo von Alexan-

dria. Leipzig, G. Fock. 1907. 197 S.

Der Optativ, seit dem IV. Jh. vor Chr. im Schwinden begriffen, ist schließlich dem Griechischen ganz verloren gegangen; die neugriechische Volkssprache besitzt von diesem Modus keine Spur mehr. R. untersucht nun die Sprache zweier durch zwei Jahrhunderte getrennter vorattizistischer Vertreter der hellenistischen Schriftsprache auf ihr Verhalten zu dem Modus und findet, daß der Optativgebrauch bei Polybios zwar ein natürlicher mit dem attischen übereinstimmender, aber unverkennbar im Rückgang begriffen ist; namentlich tritt er im abhängigen Satz als Stellvertreter des Konjunktivs und Indikativs stark zurück. Bei Philo ist scheinbar ein Vordringen des Optativs zu erkennen, aber der Gebrauch des Modus ist ein künstlicher (er tritt in Nebensätzen auf, wo nach attischem Sprachgebrauch der Konj. mit er zu erwarten ware), er beruht auf absichtlicher Wiederherstellung, läßt also auf ein weiteres Schwinden des Optativs in der lebendigen Sprache schließen. Die Vorgänge sind ganz analog dem Schicksal des Duals in der jüngeren Gräzität.

Meier, Rud. Zur Form des Grußes im Gebet Herondas IV.

Philologus 66, 156—59.

Wünsch und K. Ziegler erklären den Opt. zaigorg statt des

Imperativs xaiqu in dem Gebet bei Herondas IV 1 aus religiöser Demut, die der Gottheit gegenüber nur den Optativ gestattete. M. bestreitet dies mit Hinweis auf widersprechende Fälle (Opt. beim Gruß des Toten an den Vorübergehenden auf Grabschriften. andererseits Imperativ in Päanen) und führt den Optativ bei Herondas auf den Zwang des Metrums zurück.

Rodenbusch, E. Beiträge zur Geschichte der griechischer.

Aktionsarten. IF. 21, 116-145.

Im Mittelpunkte des Aufsatzes steht das Problem des schon hom. ο ε κ ειθον ich überzeugte nicht, wofür man den Aorist erwartet. R. weist zunächst darauf hin, daß der Aor. von zwi 200 sich bei Homer überhaupt nur ganz vereinzelt finde (H 120. Ψ 606: πείσειεν ξ 123), und erklärt dies daraus, daß πείθω, Encigor bei Homer nicht nur die Vorhandlung des Zuredens. sondern zugleich den erfolgreichen Abschluß, das Überzeugen, bezeichnete, folglich "terminativ" gebraucht wurde. Auch die Negation mag mitgewirkt haben, insofern eine negierte Handlung eine unvollendete ist; daher οι ληγε neben ληξα, bei Xenophon οι κ ἐδίδου neben ἔδωκα. In nachhomerischer Zeit schwand die terminative Bedeutung von πείθω, es wich daher ἔπειθον in der Bedeutung 'überzeugte' dem Aor. ¿πεισα, und ούκ ἐπειθον hielt sich allein teils durch Tradition, teils als Kontaminationsprodukt von έπειθον + ούκ έπεισα. Im Zusammenhang mit dieser Erörterung bestimmt R. die Aktionsart des Aorists dahin, daß sie eine Reduktion des Vorstellungsinhaltes auf die psychisch bedeutsamsten Momente der Handlung vornimmt.

Barone, M. Sull' uso dell' aoristo nel Περὶ τῆς ἀντιδόσεως di Isocrate. Con una introduzione intorno al significato dell' aoristo greco. Roma, Tip. della R. Acc. dei Lincei. 1907. 109 S.

Allen, H. F. The Use of the Infinitive in Polybius compared with the Use of the Infinitive in Biblical Greek. Diss. von Chicago. Chicago, The University of Chicago Press. 1907. 60 S.

Diese Dissertation eröffnet die II. Reihe der von E. Burton. E. Goodspeed u. a. in Chicago herausgegebenen Historical and linguistic Studies in Literature related to the New Testament, die Linguistic and exegetical Studies. A. konstatiert zuerst in knapper Übersicht Polybios' Gebrauchsweisen des Infinitivs und stellt dann eine Statistik ihres Vorkommens in der Genesis, der Weisheit Jesus Sirachs sowie dem II. und IV. Makkabäer-Buche her. Dabei zeigt sich, daß erstere beiden Bücher, die aus dem Hebräischen übersetzt sind und sich wörtlich an die Sprache des Originals anschließen, von Polybios stark abweichen; z. B. enthält Gen. 77 finale Infinitive, die in Polybios' ganzem Werk nur 13 mal begegnen, dagegen fehlen die meisten anderen Gebrauchsweisen. Die griechisch abgefaßten Makkabäerbücher stimmen hingegen im Gebrauch des Infin. mit Polybios im Wesentlichen überein.

Scott, J. Prohibitives with  $\pi \varrho \acute{o}_S$  and the Genitive. Class.

Phil. II 324-33.

An der Hand zahlreicher Belege sucht S. nachzuweisen, daß

Prohibitivsätze mit πρός c. gen. im Konj. Aor. stehen, wenn die Verhinderung im Interesse des Redenden liegt, im Imperativ Praes., wenn sie im Interesse des Hörenden liegt. Bei Homer und Hesiod fehlen Beispiele; der erste Beleg ist Hymn. hom. 4, 187 f.

Nilsson, M. Die Kausalsätze im Griechischen bis Aristoteles. I. Die Poesie. Beiträge zur histor. Syntax der griech. Sprache. herausgegeben von M. v. Schanz. Heft 18. Würzburg, A. Stubers

Verl. 1907. 145 S.

Der Verf. untersucht nach einander die Kausalsätze bei Homer. Hesiod, Aischylos, Sophokles, Euripides, Aristophanes, Pindar und Bakchylides, indem er sämtliche Beispiele einzeln analysiert. Am häufigsten sind die mit ¿πεί eingeleiteten Sätze: bei Homer gehen rein temporale ἐπεί-Sätze dem Hauptsatz voran, rein kausale folgen ihm nach: temporal-kausale können beide Stellungen einnehmen. Die Art aber, wie N. die Entstehung dieser Sätze erklärt, hat garnichts überzeugendes: ¿resi soll ursprünglich so viel wie sira, έπειτα bedeutet haben und mit ἐπί in der Weise verwandt sein. daß es in letzter Silbe die Vollstufe, Eni die Schwundstufe enthält. Diesem Mißbrauch der Lehre vom Ablaut stellt aber N. glücklicherweise noch die Alternative gegenüber, daß exei aus έπί + εί besteht. Warum er sich nicht mit Brugmanns Ausführungen Griech, Gramm. 3 534 auseinandersetzt, ist mir unklar. - In der Einleitung wendet sich der Verf. gegen Übertreibung des psychologischen Erklärungsprinzipes in der Syntax und betont, daß auch die Logik im menschlichen Geist begründet sei und in der Sprache hervortrete -- gewiß mit Recht. Wenn er nun aber speziell den grammatischen Typus der Nebensätze und die Subordinierung aus der Logik erklären will - weil es eine logische Forderung sei, "daß das Nebensächliche als solches im Verhältnis zum Hauptsächlichen dargestellt werde" -, so kami ich ihm nicht mehr folgen. Was hat die Logik mit so relativen und subjektiven Dingen wie es das Hauptsächliche und Nebensächliche sind, zu tun? - Das 2. Heft soll den Gebrauch der Kausalsätze in der Prosa bis Aristoteles behandeln.

Sigall, M. De 1101 particulae usu Homerico. 10. Jahresbericht des k. k. II. Staatsgymnasiums in Czernowitz. Czern.

1907. 28 S.

Der Verf. beschreibt den Gebrauch von agir als Adverb und als Konjunktion, sowie von the agir und agir y hit bei Homer. wobei sich ihm als wahrscheinlich ergibt, daß agir von Haus aus ein Komparativ war. Er ist deshalb geneigt, Curtius' Auffassung von agir als Komparativ von agi, entstanden aus \*ago tor, beizutreten, ohne die lautlichen Schwierigkeiten dieser Etymologie zu würdigen.

Hentze, C. Der homerische Gebrauch der Partikela ei, ei

zε und "/r mit dem Konjunktiv. KZ. 41, 356 - 78.

Der Aufsatz schließt sich an den Artikel über  $\alpha''$  z $\epsilon$  in BB. 29, 280 an. Den Unterschied von Sätzen mit  $\epsilon l$ ,  $\epsilon l'$  z $\epsilon$ , l' z $\epsilon$ , l' r e. Konj. von  $\epsilon l$ -Sätzen mit Ind. Fut. sieht H. darin, daß der Sprechende

in ersteren Sätzen auf Grund gewisser Erwägungen den Eintritt des Falles nur erwartet, in letzteren ihn als sicher hinstellt.  $\Hiv$  ist mit &i z&i gleichwertig. &i z&i ist im Gegensatz zu &i c. Konj. auf Fälle beschränkt, deren Eintritt unter gewissen Bedingungen in der näheren Zukunft zu erwarten ist.

Stahl, I. M. Über irreale Wunschsätze bei Homer. Rh. Mus.

62, 615-618.

S. polemisiert gegen Hentze,  $\Gamma \acute{e} \rho \alpha \varsigma$  S. 79f., der drei homerische Beispiele durch bloßes  $\epsilon \grave{\iota} \gamma \acute{\alpha} \varrho$  eingeleiteter präteritaler Wunschsätze (II.  $\Theta$  366. Od.  $\delta$  732.  $\omega$  284) entdeckt zu haben glaubt, und hält hier an der Auffassung als Bedingungssätze fest, indem er für  $\gamma \acute{\alpha} \varrho$  eine einräumende Bedeutung "freilich" annimmt.

Paul Kretschmer.

## Italische Sprachen und lateinische Grammatik.

Seit 1890 habe ich über dies Gebiet in Vollmöllers Jahresberichten über die Fortschritte der romanischen Philologie regelmäßige Referate erstattet, die bis 1904 herunterreichen; 1905 und 1906 werden sich demnächst anschließen, so daß die fortan in der Glotta erscheinenden Berichte mit jenen eine ununterbrochene Reihe bilden werden. Und vielleicht darf ich diese Gelegenheit benützen, um für jene bei Vollmöller erschienenen Zusammenfassungen ein erhöhtes Interesse namentlich von Seiten der Philologen zu erbitten. Die Berichte in der Glotta gedenke ich in ganz ähnlicher Weise anzulegen. Für Nachweise von Lücken und Unrichtigkeiten werde ich sehr dankbar sein. Vermeiden lassen sie sich umso weniger, je rascher der Bericht auf das Berichtsjahr folgt; z. B. ist es mir, obwohl der Bericht sich diesmal über den eigentlich dafür in Aussicht genommenen Termin verspätet hat, doch auch jetzt noch nicht möglich gewesen, aller im J. 1907 erschienenen Zeitschriftenhefte und Literatur habhaft zu werden. In solchem Fall wird jedesmal der nächstjährige Bericht ergänzend eintreten müssen. Herzlichen Dank sage ich allen denen, die mich schon jetzt durch Zusendung namentlich von Sonderabzügen unterstützt haben; ich bitte im Interesse der Sache, mir diese Hilfe auch künftig in möglichst umfassender Weise angedeihen zu lassen.

Sonderlich fett ist das Berichtsjahr 1907 nicht gewesen. Untersuchungen und Darstellungen von größerem Umfang sind kaum erschienen, und auch sonst ist der Ertrag nicht allzu üppig. Einige wichtige Quellenwerke haben erfreulichen Fortgang

genommen.

Italische Sprachen. Für das Gesamtgebiet kommen in Betracht die Anmerkungen, die Hirt im 2. Band seiner Indogermanen' (Straßburg, Trübner) S. 563 ff. den bezüglichen Kapiteln des 1. Bandes nachgesandt hat. Ich hebe daraus hervor, daß Hirt die Inschriften von Ornavasso, die nach Kretschmer KZ. 38, 97 ff. ligurisch sind, als keltisch erklären will (S. 504). "Den Gleichklang von etrusk. Tarcna, Tarzna, Tarquenna, Tarzu, Tarquitus (?), Tarcontius . . mit kleinasiat. Ταοχναφις, Ταοχίμβιος, Τοοχαζάρμας . . lyk. Τηγηλία, Τροχόνδας, Ταρχόνδημος glaubt er "nicht für zufällig halten" zu dürfen (S. 569). Im ganzen finde ich wenig Neues bei manchen Versehen: das venetische Wort ekupeOaris darf man seit Lattes Rendiconti dell. Ist. Lomb. II, 34 (1901) S. 1133 nicht mehr ekupeoaris (Hirt S. 606). sondern nur ekupe varis lesen; messap. dazta (S. 607) ist doch wohl vielmehr dasta. Daß der für die Verwandtschaft des Italischen mit dem Keltischen angeblich "vor allem" beweisende Genetiv der o-Stämme auf i schon im J. 1908 von Wackernagel (in den Mélanges Saussure) jeder Beweiskraft entkleidet werden würde, konnte Hirt (S. 612) nicht ahnen. - Die durch Paulis Tod unterbrochene Kodifizierung der etruskischen Sprachdenkmäler wird nunmehr durch Danielsson und Herbig mit Unterstützung des trefflichen italienischen Sachkenners Nogara fortgesetzt. Erschienen ist zunächst Heft 1 des 2. Bandes des Corpus inscriptionum Etruscarum, besorgt von Danielsson. Es umfaßt Nr. 4918-5210, die Inschriften der regio Volsiniensis d. h. der Gegend von Orvieto und Bolsena, wo sich bekanntlich besonders viel alte und wichtige Denkmäler gefunden haben, die nach Möglichkeit hier in Faksimiles geboten werden. Der begleitende Text ist durch zahlreichere Verweise auf die moderne Literatur erweitert. Wilamowitz hat bei dem Berliner historischen Kongreß, in der Diskussion von Danielssons sehr anregendem Vortrag über das CIE, mit vollem Recht, wie ich glaube. darauf aufmerksam gemacht, daß in dieser Richtung leicht zu viel geschehen kann und daß es z. B. kaum Zweck hat, Lesefehler früherer Herausgeber zu referieren. Ebenso könnte wohl der Abdruck älterer Faksimiles unterbleiben, wenn ein neuerdings auf mechanischem Wege gefertigtes vorliegt, das die älteren in keiner Weise an Vollständigkeit oder Klarheit übertreffen (siehe z. B. Nr. 4979). Indeß, superflua non nocent, und auch in dieser Übervollständigkeit bekundet sich doch nur die unermüdliche, alle Möglichkeiten aufs gewissenhafteste erwägende Art des Herausgebers. Das zunächst zu erwartende Heft wird übrigens mit dem vorliegenden nicht in unmittelbarem Zusammenhang stehen. Die Herausgeber haben nämlich, um schnelleres Erscheinen zu ermoglichen, den 2. Band in 2 Teile zerlegt, in deren erstem Danielsson die Herausgabe der Inschriften des eigentlichen Etruriens fortsetzt, während der zweite, von Herbig besorgt, die außerhalb Etruriens gefundenen etruskischen Inschriften sowie das Instrumentum domestieum bringen wird. Es wird nun zunächst das

erste Heft dieses 2. Teils mit den falisko- und kampano-etruskischen Inschriften erscheinen, wobei die Numerierung, um Kollisionen mit dem 1. Teil zu vermeiden, mit einer behebig hoch gewählten Zahl beginnen wird. Das Erscheinen dieses Hefts wird für ziemlich nahe Zeit versprochen; die Glotta wird übrigens, dank Herbig, in der Lage sein, manche Inedita daraus schon vorher zu veröffentlichen. - Von Darstellungen des gesamten etruskischen Problems sind zwei zu nennen: Herbigs Aufsatz Zum heutigen Stand der etruskischen Frage' (Münch. allgem. Zeitg. Nr. 92 93), vortreffliche Darlegung für weitere Kreise, und die Artikelreihe in Pauly-Wissowas Realencyklopädie 'Etrurien', 'Etrusca disciplina', 'Etrusker' von Hülsen, Thulin, Körte und dem Schreiber dieses. Wie ich die andern Artikel als vorzügliche Orientierung empfehlen kann, so hoffe ich meinerseits eine Einführung in die Sprachfrage zu geben, wie sie bisher nicht versucht war; Spezialisten neues zu bieten konnte mein Ehrgeiz nicht sein. Von Einzelheiten zu reden ist hier nicht der Ort. Bemerklich ist die Neigung an Einwanderung der Etrusker von Osten her zu glauben, wovon im nächsten Bericht aus Anlaß eines merkwürdigen neuen Fundes mehr zu sagen sein wird; im Sprachlichen aber kommt mein Artikel zu dem Ergebnis des Dionys von Halikarnaß: οι δενί άλλω έθνει ομόγλωσσον. — An sonstigen Erscheinungen sind zu erwähnen drei Aufsätze des unermüdlichen Veteranen E. Lattes: 1) Le 'annotazioni' del Torp u. s. w. (Memoria presentata all'accademia di Napoli), der eine Nachprüfung von Torps Bemerkungen zu der etr. Inschrift von S. Maria di Capua (Christiania 1905) nebst einem Versuch die Schlußworte zu deuten enthält, 2) Nuovi appunti über dieselbe Inschrift (Rendiconti dell' Istit. Lombardo II, 40 S. 737ff.), worin Lattes zuerst Übereinstimmungen mit andern Texten sammelt, sodann das Wort sul sul frageweise mit latein. Sol identifiziert, 3) Nuovi studi über die Lemnische Inschrift (ebenda S. 815 ff. 856 ff.), deren erster Teil die von mir im Pauly-Wissowa zusammengestellten Indizien für die Verwandtschaft der Inschrift mit dem Etruskischen vermehrt, während der zweite Interpretationsversuche und paläographische Bemerkungen enthält. Über etruskische Realien scheinen sich die Arbeiten von Modestov (Introduction à l'histoire Romaine: l'éthnologie préhistorique etc., aus dem Russischen übersetzt von Delines, Paris 1907) und von Grenier (L'armement des populations Villanoviennes, Revue archéol. IX 1 ff.) zu verbreiten; beide sind mir bisher nicht zugänglich. — Endlich sei auf die regelmäßige Berichterstattung über die Etruskologie hingewiesen, die Nogara in der 'Ausonia' begonnen hat: der Bericht für 1906 ist in Bd. I S. 121 ff. 126 ff., der für 1907 in Bd. II S. 130 ff. erschienen. — Über das Messapische hat das Buch von F. Ribezzo, La lingua degli antichi Messapii (VI, 104 S., Napoli 1907) nicht allzu viel neues Licht verbreitet. Der erste Teil, Introduzione storica, stellt die sprachlich-ethnologische Frage dar; das beste und sicherste davon findet man schon in Kretschmers Einleitung in die Geschichte der griech. Sprache'. Der zweite Teil, Ermeneutica, bringt manchen neuen Einfall, aber überzeugende Begründung fehlt. und manches ist von früheren gewiß richtiger gedeutet (z. B. Vasta 1 staboos xonethihi dazimaihi beilihi, vom Verf. übersetzt: 'di Staboas Chonetthes e di Dazimas Beiles', ist doch wohl vielmehr 'des St. Ch. des Sohnes des Dazimas'). Der Verf. sagt selbst. daß er sein Buch in unerwünschter Eile hat schreiben müssen, und teils darum, teils aus Mangel an Mitteln das notwendige Supplement, eine kritische Sammlung der messapischen Inschriften, nicht hat liefern können. Hoffentlich glückt es ihm in Zukunft mit einem solchen dringend nötigen Corpus Inscr. Mess. allen Ansprüchen Genüge zu tun. – Einen Zuwachs für das messapische Lexikon sucht Rozwadowski (Eos 1907, 127 ff.) zu gewinnen, indem er Haunarov (in Inpunne er Haunarov (in Inpunne) er Haunarov zusammenbringt (idg. Grundform pampano-) und aus historischen Gründen für die Newas, Olerwegezor zerozasundungeren (Straho

VI 1, 4) in Anspruch nimmt.

Von den Schwesterdialekten des Lateinischen sind sowohl Faliskisch wie Oskisch durch einige neue Funde bereichert worden. Die oskischen sind herausgegeben von Bücheler und Weege (Rhein. Mus. 62, 550 ff.). Daraus ist bemerkenswert die Schreibung culcfnam = zvlizm; der Herausgeber meint, daß 8 und A vertauscht sind, wie es einigemal auf etruskischen Inschriften infolge des genetischen Zusammenhangs beider Zeichen geschehen ist (Pauli Veneter 113f.). Neu ist die Form variis = Varius. Das merkwürdigste aber ist eine Devotion des Bonner Museums etwa cäsarischer Zeit in lateinischer Schrift. worin lateinische und oskische Worte und Formen gemischt sind (Harines, Eburis neben Pomponius, Caedicius; pus flatu sicu olu sit doch wohl - ut flatus siccus illorum sit; ganz unklar leider pus olusolu fancua recta sint). — Die Ausgabe der neuen taliskischen Inschriften mit Faksimiles und eingehender Besprechung verdanken wir Thulin (Mitteilgn. d. röm. Inst. XXII 255ff.). Sie stammen teils aus dem Museo di Villa Giulia, teils befinden sie sich noch in Cività castellana und geben viel für Namen, einiges auch für die Flexion aus. Einzelheiten möchte ich nicht ausheben, da wir, wie schon erwähnt, eine Erörterung von sachkundigster Seite demnächst in der Glotta bringen werden. - Noch weniger brauche ich hier auf meinen Versuch zur Erklärung der pompejanischen eituns-Inschriften einzugehen, da er den Lesern dieses Bandes bekannt ist, auch demnächst in der Glotta eine Erwiderung finden wird. - Endlich erwähne ich das Naumburger Schulprogramm 'Untersuchungen zur Geschichte der Sammten' von Bruno Kaiser, eine dankenswerte Übersicht über Landeskunde, Verfassung (Beamtennamen S. 18) und Beziehungen zu den Römern. - Umbrisch veskla identifiziert Thurneysen ldg. Forsch. XXI 175 mit kelt. lestro- 'Gefaß'. Ist das richtig (und nach Laut und Bedeutung läßt sich kein Einwand machen), so zeigt volskuesclis, daß das auch sonst dem Umbrischen sehr nahe verwandte Volskische mit ihm den Übergang von anlautd. I in e gemeinsam hat.

Das Lateinische, Geschichte der Sprache, Einen Überblick habe ich in der Kultur der Gegenwart' Teil I Abteilung VIII zu geben versucht. Die zweite Auflage ist gegenüber der ersten (1905) nur wenig verändert. Dies mag man als Antwort auf die zwei abfälligen Urteile ansehen, die ich neben sehr viel zustimmenden gelesen habe. Daß ich Sachkennern nichts Neues biete (außer etwa in ein paar Einzelheiten), ist mir selbstverständlich klar gewesen. Aber konnte das denn meine Absicht sein in diesem für gebildete Laien bestimmten Werke? Und doch kann meine Skizze, glaube ich, selbst Sachkenner interessieren; denn ich habe zum ersten Mal sprachwissenschaftliche und philologische Ergebnisse zu einem Gesamtbild der Geschichte des Lateins zu verschmelzen versucht und darf nach der überwiegenden Majorität der Urteile annehmen, daß mir das, soweit es auf dem beschränkten Raume möglich war, gelungen ist. - Die Ursprünge des Lateins werden berührt in der anregenden, aber, wie mir scheinen will, sehr problematischen Arbeit von W. Ridgeway, 'Who were the Romans?' (Proceedings of the British Academy Vol. III, 1907, 24. April). Der Verf. kommt zunächst auf Grund des ethnologischen Materials zu dem Satze, 'that the Patricians were Sabines, the Plebeians the aboriginal Ligurians conquered by the former', und glaubt dementsprechend wahrscheinlich machen zu können, 'that Latin . . was the tongue not of the Sabine conquerors, but of their Plebeian subjects, in other words that Latin is Ligurian' (S. 10). Dieser letzte Satz stützt sich nicht nur auf Ridgeway's allgemeine Ansicht (S. 18) that it is the language of the conquered masses which ultimately prevails, and not that of the conquering majority (wo bleiben da z. B. die romanischen Sprachen??), sondern auch auf einzelne, freilich m. E. ziemlich willkürlich herausgegriffene Erscheinungen (z. B. die Namen Genuates Langates im Schiedsspruch der Minucier verglichen mit nostrates Arpinates etc.). Conway hat auf S. 42 ff. einige epikritische Bemerkungen angehängt (vgl. Athenaeum 4. Mai 1907). Einen späteren Abschnitt der lateinischen Sprachgeschichte betreffen Löfstedts Beiträge zur Kenntnis der späteren Latinität (Uppsala Universitets Arsskrift 1907, Filosofi etc. 3. Stockholm 1907), eine Reihe auf gründlicher Kenntnis beruhender vortrefflicher Beobachtungen über Wortgebrauch, Syntax u. s. w., die nicht bloß für das Spätlatein wichtig sind. Den Inhalt kann ich leider aus Raumrücksichten nicht im einzelnen wiedergeben; ich hebe aus dem reichen Inhalt (I zur Geschichte lateinischer Partikeln: 1 ut, 2 quod, 3 quam, 4 Adverbia in konjunktionaler Funktion statim primum maxime etiam, 5 Pleonasmus im Gebrauch der Partikeln, 6 saepe abgeschwächt; II zur Kritik und Erklärung spätlatein. Schriftsteller, bes. Ammian) wenigstens einiges heraus S. 55 quis quid = qui quod (vgl. oben S. 305), S. 59 verba sen-

tiendi als verba voluntatis, S. 62 erumpere = eripere, S. 64 post = 'nach dem Anfang von etwas', S. 70 libertas = liberalitas, S. 72 exponere = deponere (vgl. Pradels demnächst in der Glotta erscheinenden Aufsatz), S. 76 passivische Formen in aktivischer Funktion (so verteidigt der Verf. bei Ammian XX 8. 10 das überlieferte vim lenire ssusperatus armatam, wofür man gewöhnlich sperans schreibt; er hätte nur noch hervorheben müssen, daß die Klausel dies sperans so bestimmt verwirft, wie sie für speratus spricht, aber leider verschmäht er überhaupt von diesem ganz unvergleichlichen Erkenntnismittel Gebrauch zu machen), S. 82 Simplicia für Composita, S. 86, 90 ff., 104 f. Transitiva als Reflexiva oder Intransitiva (Elters wichtiger Aufsatz im Rhein. Mus. 41 scheint wegen seines Titels dem Verf. entgangen zu sein). S. 94 Demonstrativum im Relativsatz, S. 107 omnes von zweien 1), S. 110 Adverbia nach Präpositionen (cf. Skutsch Jahrb. Phil. Suppl. 27), S. 116 in als Verstärkung von Adjektiven. — Die Beeinflussung der griechischen Sprache durch die lateinische, die L. Hahn in seinem bekannten Werke 'Rom und Romanismus' (Leipz. 1906) eingehend geschildert hatte, ist nunmehr von ihm auch in kurzem Überblick dargestellt worden ('Der Sprachenkampf im römischen Reich', Philologus S. 675 f.). — Nicht gesehen habe ich Grand-gent's Introduction to Vulgar Latin ("written specially for Romance students" Amer. Journ. of Phil. 28, 358).

Von lautlichen Untersuchungen ist die umfassendste die Breslauer Dissertation von E. Hoffmann De titulis Africae latinis quaestiones phoneticae. H. versucht sich an einer Lautlehre der afrikanischen Inschriften in der Art der Arbeiten von Carnovs und Pirson über das spanische und gallische Latein, hat freilich aus Rücksicht auf Raum und Zeit auch die Lautlehre nicht ganz zum Druck bringen können. Erhebliche neue Ergebnisse wird man nicht erwarten; aber als fleißige, verständige und geordnete. nur hier und da zu kasuistische Stoffsammlung kann die Arbeit dem Grammatiker wohl von Nutzen sein. - Hirt Indog. Forsch. 21, 167 ff. betrachtet als Vertretung von m n vor Vokal am an; Hauptbelege maneo: uévo, canis, ianitrices: éváteges, prandium nach Osthoff aus pram-edium 'Frühessen': got. fruma. - Die Vertretung von anlaut. kw durch r bestreitet Fay (Classical Quarterly I 16ff.); er trennt daher z. B. vapor von zaziveg. litt. kvapas. Behandelt werden außerdem invitus (zu skr. vési = vis 'du willst'), vannus, vitrum, canis caseus, ut ubi uter). Die normale Entsprechung für kw ist nach Fay qu (skr. cvasati queritur, apreuß. quaits Wille': quaerit). — Über die Entwicklung von dw im Latein hat Guarnerio geschrieben (Rendiconti dell' Istituto Lombardo II, Bd. 40, S. 419 ff.). Der Verfasser stellt sich erstens auf den von mir immer (gegen Brugmann) vertretenen Standpunkt, daß duidens duicensus gegenüber bidens u. s. w. einfach archaische Schreibungen sind, deren Er-

<sup>1)</sup> Cf. Plasberg ad Cic. Acad. p. 41, 1.

haltung bei alten sakralen und rechtlichen Worten doch wahrhaftig nicht Wunder nehmen kann 1); mit anderen Worten: du ist hier von Anfang an dv gesprochen worden und dann in b übergegangen. Das gleiche muß zweifellos für duellum bellum, duonoro bonorum gelten. Dreisilbiges duellum ist (bereits in der ennianischen Zeit) aus dem Schriftbild berausgelesen worden; in der Scipionengrabschrift duonoro viersilbig zu lesen besteht gerade bei der jüngsten Auffassung des Saturniers gar kein Grund. Wenn sodann zweitens neben bes biennium bimus u. s. w. des diennium dimus u. s. w. erscheinen, so sah ich darin früher teils von den Grammatikern konstruierte teils gräcisierende ( $\delta\iota$ -)Formen, und da wir die Nebenformen unglücklicherweise nur durch Grammatiker und Glossare kennen, so kann man mich wohl nicht strikt widerlegen; für gewisse spätlateinische Worte wie diloris dinummium kann ja ohnehin niemand die Wirkung des Griechischen bestreiten wollen. Aber freilich dis (dis-cedo u. s. w.) vereinigt sich sehr schön mit gr. die, idg. dwis auf Grund der von Solmsen Untersuchungen z. griech. Laut- u. Verslehre 211 ff. angenommenen Alternation von idg. anlautd. Konsonant + w und Konsonant ohne w, und darum wird man auch bei des dimus etc. sich über Alter und Echtheit vorsichtig äußern müssen. Drittens kommt du- in duplus ducenti etc. in Frage, das der Verf. als eine Schwundstufe von idg. dwe (?) mit Lindsay ansehen will. Aber was erweist diese Form als indogermanisch? Viertens: für duo sucht der Verf. ein Lautgesetz zu konstruieren, wonach dv vor o zu dŭ geworden wäre. Zugegeben daß dvonus aus dvenos keine Gegeninstanz ist, so muß man immer noch zu der Annahme flüchten, daß duae (statt \*bae) Analogiebildung nach duo sei. Hier wird sich m. E. die Ansetzung idg. Doppelformen mit du- und dwnicht wohl umgehen lassen. — Hirts Bemerkungen über forma durch Metathese =  $\mu o \rho \phi \dot{\eta}$  und über lac aus \*dlac sind ob. S. 373 registriert. Beide sind unzutreffend. forma hat mit μορφή nicht das Mindeste zu tun, wie ich demnächst in der Glotta zeige; lac aber ist vielmehr, wie Solmsen gesehen hat, aus \*glac dissimiliert. Ein anderes schönes Beispiel für Dissimilation hat Wackernagel Arch. f. Lexik, XV 218 ff. gesichert: man wird nach seinen Darlegungen nicht mehr zweifeln dürfen, daß lympha und osk. diumpo aus viugn entstanden d. h. Nasal gegen Nasal dissimiliert ist. Eine orthographische Frage der Plautushandschriften betrifft Andersons Aufsatz 'Ei-Readings' (Transactions Amer. Phil. Assoc. 37, 73 ff.). Daß Plautus in der Verwendung von ei und ī denselben Grundsätzen folgte wie das SC. de Bacchanalibus, geht bekanntlich aus den Scherzen Rud. 1305, Truc. 262 hervor. Aber die Handschriften schreiben ei auch für altes i und i auch für diphthongisches ei. Anderson stellt alle Belege zusammen und kommt, da die Recensionen A und P kaum irgendwo in der

<sup>1)</sup> Muß man wirklich erst an Sachen wie die Tribusnamen OVF und VOT erinnern?

Schreibung ei zusammenstimmen, zu dem Ergebnis, daß ihr ei überall jung ist und nirgends auf echtes plautinisches ei zurück-

geführt werden kann.

Über den Akzent liegen Arbeiten von Abbott (The Accent in Vulgar and Formal Latin, Classic. Philology II 444 ff.), Exon (Secondary Accent of Words of the Type consuluistis, das. 341 ff.) und Harkneß (Relation of the A. to the Pyrhic, das. 51 ff.) vor. Abbott erklärt den Widerspruch zwischen den Zeugnissen der Grammatiker über den Akzent und den sprachlichen Phänomenen dahin, daß im literarischen Latein der musikalische, im Volkslatein der expiratorische Akzent überwogen habe; ich kann mir das zu meinem Bedauern nicht recht vorstellen. Harkneß stellt S. 501 für Saturnier, iambisch-trochäische Verse und Hexameter das Gesetz auf: "when two short syllables are the equivalent of a long syllable.., the first of the two short syllables has an accent (primary or secondary), or if this is lacking, the second of the two short syllables has an accent as compensation". Ein drittes dürfte es allerdings kaum geben. Gegen Harkneß S. 61 Anm. verteidigt Exon a. a. O. seine Ansicht (Class. Rev. 20, 31 ff), daß Worte vom Typus consuluisti einen Nebenakzent auf der zweiten Silbe tragen; das wichtige Zeugnis der Klauseln (von dem nächstens eine Breslauer Dissertation über Quintilianklauseln handeln wird) 1) kommt nicht zur Sprache. Im übrigen muß ich offen gestehen, daß der saure Schweiß, den man seit einigen Jahren namentlich in Amerika an die Ergründung des Verhältnisses von Wort- und Versakzent setzt, mir nicht allzu viel gefruchtet zu haben scheint.

Für den Bericht über Wortbildung ist einiges durch Kretschmer vorweggenommen (Hora über den Komparativ oben S. 387; Brugmann über Setzung und Nicht-Setzung des Zahlworts 'eins' in Kompositen, oben S. 377). Schmalz kritisiert in der Berl. phil. Woch, 349 ff. Jonas' Aufsatz über die Verba frequentativa und intensiva in Ciceros Briefen (in der Festschrift für Friedländer) mit dem Ergebnis, daß die ganze Arbeit noch einmal getan werden muß. - Feine Suffixstudien hat Pokrowsky Arch. f. Lexik. XV 361 ff. veröffentlicht (Übersetzung aus seinem russischen Buche 'Materialien zur lateinischen Sprachgeschichte', Moskau 1898). Er behandelt 1) Proletarius-proletaneus und die Vermischung der Suffixe -ali-, -ario- und -aneo. Ich hebe daraus hervor, daß er proletarius von \*prole-tus 'Kinder habend' ableitet, zu dem sich improles verhalten soll wie inermis zu armatus, inanimus zu animatus u. s. w. 2) die Vermischung der Suffixe -bili- und -li-, 3) desgl. der Suffixe -ia-, -ii- und -io-, 4) -mon-io, -mon-io-, die er als verselbständigte Kombination der Suffixe -mon- und -io-, -iā- ansieht. Wohl sicher richtig, doch vermisse ich unter dem Beweismaterial die vielleicht wichtigste

<sup>1)</sup> Vgl. inzwischen Außner's weiterhin unter 'Metrik' besprechen-Arbeit.

Form, nämlich das von Mommsen nachgewiesene flamönium (von flamo, -onis = flamen, flaminis). Daß hiervon Worte wie sanctimonium castimonium ihren Ausgang nehmen konnten, dürfte ohne weiteres einleuchten. Vgl. Zimmermann Ztschr. f. vgl. Sprachforsch. 39, 262 ff. 5) spätlateinischer Übergang aus der dritten in die erste Konjugation. Die Wortbildung lateinischer Dichter mit Rücksicht auf den Einfluß des Metrums haben die Arbeiten von Bednara Arch. f. Lex. XV 223ff. und Schamberger 'De Statio verborum novatore' (Dissert. phil. Halens. XVII 231ff.) zum Gegenstand. Bednara stellt alle von epischen und elegischen Dichtern neugebildeten Wörter, die zwei oder wenigstens eine kurze Silbe boten, aus Catulls Distichen und Ovids am., ars am. und ex P. zusammen. Schamberger gibt eine sehr sorgfältige Übersicht der Worte, die Statius zuerst gebraucht, die er in neuer Bedeutung gebraucht und die er aus der Prosa übernimmt. — Auch über Bildung der Namen ist einiges zu registrieren. K. Schmidt hat in der Berl. philol. Woch. 157, 189, 221 Nachträge zu W. Schulzes großem Werke gegeben. Dittenbergers meisterhafte Arbeit über Ethnika, deren früher erschienener Teil auch für die italischen Völkernamen so wichtiges bot, hat leider in ihrem Schlußteil (Hermes 42, 1 ff.), keinen Bezug mehr auf Italisches. Sehr eingehend und förderlich hat Diehl Rhein. Mus. 62, 390 ff. das Signum d. h. jene eigentümlichen 'Schlag- oder Rufnamen' behandelt, auf die einer der letzten Aufsätze von Mommsen (Herm. 37, 446 ff.) und vortreffliche Bemerkungen von W. Schulze (Graeca Latina, Göttingen 1901) neuerdings die Aufmerksamkeit gelenkt haben. Eigentümlich ist ihnen, daß sie 'Gruppennamen' sind, die ihre Träger als Mitglieder eines sodalicium bezeichnen, und für Männer und Frauen die gleiche Endung -ius zeigen. Durch diese formelle Eigentümlichkeit erlauben sie sichere Scheidung von den bisweilen auch mißbräuchlich als signum bezeichneten Agnomina von Leuten niederen Standes wie Cassandra (CIL IX 2893). Diehl führt aus, daß die normale Herkunft dieser Signa die von Substantiven ist; anders abgeleitete seien Analogiebildungen. In den zu Grunde liegenden Substantiven sieht er sehr einleuchtend den Namen der Sodalicien selbst: also Gymnasius Pulverius Valentius Pancratius werden Mitglieder von Turnvereinen oder Athletenklubs (Gymnasium pulvis valentia u. s. w.), Auxilius Praesidius von Wohltätigkeitsvereinen, Acholius Alypius Gaudentius von 'Erholungen' (Acholia Alypia Gaudentia) u. s. w. gewesen sein. "Die Frauennamen auf -ius aber waren vor allem dadurch bedingt, daß eine Constantia Concordia Gaudentia sich in nichts unterschieden hätten von den vielen anderen, die das völlig gleichlautende Cognomen trugen. Aus der ursprünglich pluralen Natur der Signa - Constantii Concordii Gaudentii u. s. w. hießen sämtliche Vereinsmitglieder - erklärt sich also auch ihre Eingeschlechtigkeit".

Mit der Bildung der Zahlworte hat sich Brugmann in der weitschauenden Abhandlung 'Die distributiven und die kollektiven Numeralia der idg. Sprachen' (Abhdlgn. der sächs. Gesellsch. d. Wissensch. Bd. 25 Nr. 5) beschäftigt, die aber auch tief in die Syntax greift. Ich referiere hier sogleich nach beiden Seiten hin. Brugmann geht davon aus, daß die Bezeichnung 'Distributiva' viel zu eng ist. Vielmehr eignet den Zahlworten bini u. s. w. auch eine kollektive Bedeutung (bini boves 'ein Paar Ochsen' u. s. w.). Nichts berechtigt, den Gebrauch, wonach die römischen Grammatiker diese Numeralia benannt haben, als Grundgebrauch zu fassen. Im Gegenteil, die umgekehrte Bedeutungsentwicklung ist die, die sich leichter begreift: "die sich wiederholende Zahl ist eine Gruppe und Einheit für sich" (S. 54); singuli, das im distributiven Satz funktionell mit bini, terni u. s. w. gleichsteht, heißt ursprünglich auch nur "einer für sich", "einer allein" (dieselbe Entwicklung bei umbr. preuo-). Was Brugmann über die einzelnen Gebrauchsweisen ausführt, möchte ich der Kürze halber nicht anführen; es wird ohnehin Aufgabe der Einzelgrammatik sein, diese Winke zu prüfen und ihnen nachzugehen, wobei insbesondere die poetische Entwicklung von der urwüchsigen sorgfältig zu scheiden sein wird. Die Verwendung beim Plurale tantum erklärt sich wohl daraus, daß das Plurale tantum noch als ein in sich mehrfaches empfunden wird; binae litterae wären also zwei Gruppen (Reihen) von Buchstaben (S. 50). -- Aus dem morphologischen Teil der Brugmannschen Arbeit ist der Abschnitt über die Bildung von bini, quini seni octoni deni vicini u. s. w. besonders beachtenswert (S. 28 ff.); Brugmann sieht hier in -ni überall ursprüngliches -sni, das von \*bis-ni \*tris-ni, ev. auch \*quatrusni (warum nicht auch \*sexni? ausgegangen sei. Danach also (wie decsni deni zu decem) auch vielleicht anfänglich \*centsni zu centum wie \*ducentsni duceni zu ducenti. Warum nun nicht auch \*sept-sni \*oct-sni \*nov-sni? Weil die lautlichen Entwicklungen hieraus \*seni \*ōni \*nōni aus klaren Gründen unbrauchbar gewesen wären. Sehr zweitelhaft ist mir, ob für bini trini doppelter Ursprung (dwisno- und dwino-) angenommen werden darf; die, wie Brugmann selbst zugibt, zwischen Distributiv und Kollektiv schwankende Bedeutung gibt keinen genügenden Anhalt. Außerdem betreffen die Bildung der italischen Numeralia bes. S. 26 (ital. pomperia 'Fünfheit' Neubildung nach \*quateria 'Vierheit'; decuria centuria desgl. nach \*quaturia) und S. 65, wo dwri-, trei- als erste Kompositionsglieder neben dwi-, tri- erwiesen werden sollen. Für das Latein bleibt mir das sehr zweifelhaft. buluum traduum dürfen gewiß nicht mit Sommer als bisduum trisduum im Sinne von zweimal, dreimal ein Tag erklärt werden, denn ich finde das trotz Brugmanns gegenteiliger Meinung noch immer im Widerspruch mit dem lateinischen Sprachgefühl 1). Aber auch

<sup>1)</sup> Brugmann meint freilich, damit widersprache ich mit selbst, denn ich erklarte ja doch terruncius aus \*tris-uncius. Letzteres freilich; nur habe ich nie daran gedacht, dies 'dreimal eine Uneia' zu übersetzen. Müllte man doch zudem erwarten, daß wenn terr unciam überhaupt im Latein möglich wäre eine Hypostase davon nicht terruncius, sendern \*terruncia

Brugmanns \*drei-divom, \*trei-divom trifft ganz gewiß das Richtige nicht. Dies bringt vielmehr die Glotta demnächst aus Wackernagels Feder. Ob man hiernach noch Lust verspüren wird, bessis tressis aus dwei-assis trei-assis herzuleiten? Ich wollte, wir wüßten erst, wie bessis zu seiner Bedeutung kommt! - Mit Brugmann berührt sich in einer Einzelheit Pieris Aufsatz über die Zahlwörter (Riv. di filol. 310ff.): auch er erwägt unter anderem, oh deni nicht aus decsni entstanden sei. Andere Vermutungen von ihm betreffen viginti (q soll aus c durch den Einfluß der umgebenden Vokale entstanden sein wie in negotium, digitus, sugo: sucus), septuaginta (septem mit angehängtem -āginta, das von den anderen Zehnern herkommt, soll durch Vokalschwächung séptumaginta, dann durch Abstoßung des m vor Vokal wie in septu-ennis circu-eo sublatu-iri zu septuag, geworden sein), quartus und nonus. Mit Bedauern sehe ich an Pieris Artikel. daß das von Lindsay willkürlich für Plautus konstruierte quadrigenti bereits als sprachliches Faktum zu gelten beginnt.

Formentehre. Dankenswerte Zusammenstellungen über das plautinische Verbum hat Hodgman (Classical Quarterly I 42 ff. 97 ff.) gegeben (z. B. über den Wechsel von -ris und -re in der 2. Person Pass.). Die Kasuistik ist freilich etwas willkürlich (zum Schluß ein Abschnitt 'Miscellaneous'), und in manchem Punkt möchte man mehr Rücksicht auf die moderne Forschung wünschen: wie darf man z. B. heute noch diceré voluí femúr, dúceré medicum án fabrúm u. dgl. als Beispiele für Länge der Infinitivendung, sei's auch nur unter den 'more doubtful instances', anführen'. — Vollmers Bemerkungen über est 'ißt', cap 'nimm' sind den Lesern

der Glotta (I 113ff.) bekannt.

Lexikalisches. Etymologisches. Semasiologisches. Über die größeren lexikalischen Werke, die 1907 weiter- oder zu Ende geführt worden sind, wird es im ganzen keinen eingehenderen Bericht brauchen. Der 3. und 4. Band des Thesaurus gedeihen weiter, ebenso der C-Band der Eigennamen. Körtings sattsam bekanntes lateinisch-romanisches Wörterbuch ist in 3. Auflage erschienen. Ein lateinisch-deutsches Schulwörterbuch "mit besonderer Berücksichtigung der Etymologie" hat H. Menge geliefert (Berlin 1907), verdienstlich, aber gerade in dem besonders betonten Etymologischen ohne Originalität, weil sogut wie durchaus auf Walde beruhend. Olcotts 'Thesaurus linguae latinae epigraphicae' ist, wie ich Recensionen entnehme, fortgesetzt worden. mir aber noch nicht zu Gesicht gekommen. Abgeschlossen wurde die 7. Auflage von Krebs' Antibarbarus durch einen ganz besonders geeigneten Bearbeiter, nämlich durch Schmalz (2 Bde.

hieße. Ich zweiße nicht, daß für das römische Sprachgefühl ein Kompositum wie bipatens in volksetymologischen Zusammenhang mit bis geriet, und nehme an, daß in tris-uncius für \*triuncius (Bahuvrihi) auf solchem volksetymologischen Wege das Multiplikativum selbst sich statt des Zahlwortstammes einschlich. Ob die Vermutung zutrifft, ist übrigens hier gleichgültig.

Basel 1907). Das Buch ist heute freilich nicht mehr, oder doch nicht mehr bloß, ein Berater für den lateinschreibenden Deutschen: es ist vielmehr zu einer Art dictionnaire raisonné geworden, das gleichzeitig, schon mit Rücksicht auf seinen ursprünglichen Zweck. die Wortgeschichte genau verfolgt. Da der Bearbeiter in dieser Richtung viel aus eigenem zugetan und die moderne Literatur aufs genaueste verfolgt hat, so ist der Antibarbarus jetzt auch für den wissenschaftlich arbeitenden Grammatiker ein sehr nützliches Hilfsmittel geworden. Berichtigungen und Nachträge gibt Lease Amer. Journ. of Phil. 28, 34ff.

Eine lexikalische Zusammenfassung für ein Spezialgebiet bietet Gundel, De stellarum appellatione et religione Romana (Religionsgeschichtl. Versuche und Vorarbeiten III 2, Gießen 1907). Der Grammatiker findet hier eine sorgfältige Bedeutungsgeschichte und eine fleißige Sammlung der etymologischen Versuche; dem eignen Urteil des Verfassers wird er freilich bisweilen recht skeptisch gegenüberstehen, z. B. wenn S. 108 iubar in iu-bar zerlegt wird, wovon jenes = Iu(ppiter), dieses = skr. bhar sein soll, was der Verfasser sich lautlich zu stützen bemüht.

Nunmehr stelle ich die einzelnen Beiträge in alphabetischer Reihenfolge der Stichworte zusammen. Was mir nicht zu Gesicht gekommen ist, bezeichne ich mit °. Füge ich dem Zitat keine weitere Bemerkung hinzu, so halte ich die Vermutung für ganz unwahrscheinlich; eine zugefügte Bemerkung soll aber nicht das Gegenteil besagen. Nicht excerpiert habe ich Büchelers Aufsatz, der die Glotta eröffnet1).

°a ab bei Horaz: Ludwig Württemberg. Korrespondenzbl. 229 ff.

accersit, arcessit Fay Transactions of the Am. Phil. Assoc. 37, 5ff. zu skr. karšati 'zieht'. Daß über die relative Chronologie der beiden Formen vorläufig nichts ausgemacht werden kann, ist richtig; Plautus allitteriert accersunt Acceruntem und arcessis Archilinem.

actutum: Hey Archiv f. Lexik. XV 275 ff. gibt nunmehr zu, was er früher bestritt, daß die Ableitung von actus semasiologisch unbedenklich ist. Damit dürfte seine eigene Etymologie (ad tutum), die lautlich keineswegs unbedenklich ist, definitiv entfallen.

adulter s. elementum.

alvos s. parvos.

amāre amārus zusammengehörig nach Fay (s. accersit) auf Grund einer masochistischen Auffassung der Liebe, zu auf, auci-

ρα (?), skr. amitram 'Feind'.

Aprelis: Cuny Mem. Soc. Lingu. XIV 286ff. Wie Quintdis Sextilis von quintus sextus, soll A. von apo-ro- 'der Zweite' kommen. Dies aporo-, abgeleitet von ab à ró, entspricht skr. apara alter, pers. apara (gr. ἀπωτέρω).

<sup>1)</sup> Die Zeitschriften sind, soweit keine Jahreszahl zugefügt ist, alle von 1907.

aulla 8. parvos.

benemorientissima: Büch eler Rhein. Mus. 640. b. auf einer dalmatischen Inschrift ist Superlativ von benemorius (vgl. bene-

ficentissima, pientissima); dies selbst boni moris.

bitumen: Thurneysen Idg. Forsch. 21, 175; b. kommt mit gall. betulla 'Birke' (deren Produkt das bitumen ist, Plin. XVI 75) von idg. gwetu, ai. jatu Lack, ags. cwidu Harz, ahd. quiti Leim. b = gw ist dialektisch.

cabidarius: s. S. 385.

cinifto, cinnus, concinnat Fay Classical Quarterly I 280 ff. coetus coitus s. elementum.

consul: Thurneysen (s. bitumen) sieht darin eum, qui senatum consulit 'der den Senat versammelt'; darin steckt wie in griech. Éleïr Wurzel sel.

cortina: spätlat. Vorhang', nach Thurneysen (s. bitumen) puristische Übersetzung von  $\alpha i \lambda \alpha i \alpha$ , weil  $\alpha i \lambda i \gamma = c(oh)ors$  war.

culpa Fay Classical Quarterly I 13 ff. verfehlt; das Richtige

nächstens in der Glotta.

°de: Fitz-Hugh Prolegomena to the History and Lexicography of the Preposition de, Proceed. of the Amer. Phil. Assoc. 37 S. XVIIII.

deferre alicui 'Jmd. Deferenz erweisen': Belege aus Ambro-

sius Rhein, Mus. 62, 327.

ebrius sobrius: Ribezzo Riv. di fil. 35, 69 ff. vermutet Entstehung aus ē-m(e)rius so-m(e)rius (zu merum). Was in diesem

Falle ē heißen könnte, sucht er ohne Erfolg zu enträtseln.

elementum ist nach Birt Arch. f. Lexik. XV 153 ff. = alimentum mit Assimilation des Stammsilbenvokals an den Vokal der Nachbarsilben (ist der Vokal der zweiten Silbe denn e?), "elementa stand neben alimenta wie sertrix neben sartrix, Delmatae neben Dalmatae, secratum neben sacratum, keminada neben caminata". Eine Kritik dieser Beispielreihe (z. B. daß secratum doch offenbar Auslösung aus den Komposita wie consecratum ist) wird in der Glotta nicht nottun. — Doppelformen sollen auch vafer und faber, neve und nevel sein. nevel findet Birt im Arvallied und "in einer Anzahl bester Handschriften" Hor. s. II 5. 89, wo es nur leider pyrrhichisch sein müßte, während es bei Ausonius lud. sept. sap. 81 als Trochäus steht. - Interessant ist der Nachweis, daß sich für phrygio- gelegentlich in Inschriften und Handschriften phydrio- geschrieben findet, verwendbar auch Bemerkungen über das Verhältnis von coitus: coetus und von adulter: alter.

eluare sich zu Grunde richten mit einem Perfektum eluavi konstatiert Havet Arch. f. Lexik. XV 353 an einigen plautinischen Stellen. Es ist zuzugeben, daß dreimal (Asin. 136, Rud. 579 und 1307) ein solches Perfektum der Überlieferung bequem aufhelfen würde. Dafür kann es aber Rud. 547 nur mit Hilfe sehr weitgehender Hypothesen hineinpraktiziert werden, und nun will Havet noch gar dreimal den Konjunktiv eluam eluamus in

eluem eluemus umwandeln! Vgl. gegen Havet auch Jacobsohn Ztsch. f. vgl. Sprachforsch. 42, 150 ff.

eruptum Archaismus für ereptum bei Apuleius: Wacker-

nagel Arch. f. Lex. XV 221.

evivas = ital. evviva(?) s. S. 374 unter Siebourg.

faber s. elementum.

foedus fidus, sollen wurzelhaft mit findo zusammenhängen ("the semantic opposition of 'to split' and 'to join' is only apparent") Fay Journ. of the Amer. Orient. Soc. 27, 413.

frangit: Mischung der Wurzeln von skr. bhanákti (bhanj)

und φήγνυσι nach Fay (s. accessit).

fraumentum = fragmentum neuer Beleg aus den acta Petri Denk Arch. f. Lex. XV 164.

habeo: deutsch Gabel verbindet Fay Modern Language Notes

37 (vgl. span. tenedor 'Gabel' zu tenere).

haud: nach Thurneysen (s. bitumen) aus \*haudum, \*havidum zu kelt. gāu- 'Unrichtiges, Lüge'. Ille vir haud magna cum re, sed plenus fidei 'jener Mann — unrichtig (wäre) mit großem Vermögen — aber . . .'.

hostis nach Fay (s. habeo) = \*eghos-stis (zu ex, egeo) out-

stander; \(\xi \)-\(\rho\rho\rangle\) extra-inhabitans.

hostit, redhostit 'aequat' nach Fay (s. culpa) von hostis 'Gast': 'the guestgift was an exchange of objects of equal worth'.

humanitas: Reitzenstein, Werden und Wesen der Humanität im Altertum (Rede, Straßburg 1907), betrachtet humanus, humanitas und inh. in ihrer ethischen und kulturellen Bedeutung; die Darstellung stützt sich auf das Thesaurusmaterial. — hūmānus stellt Fay (s. habeo) zu skr. kšoņī- Erde, Land.

immānis s. Manes.

interest: Stowasser Zeitschr. f. öst. Gymn. 697 f.

Tāno: Ehrlich Zeitschr. f. vergleich. Sprachf. 41, 283 ff. I. nicht aus Djovino (: Diovis), da auch die ältesten Inschriften das Wort ohne d und mit einfachem ū schreiben. I. ist also vielmehr mit iuvenis verwandt; E. identifiziert es geradezu mit skr. yóśu, Gen. yośuśu junges Weib, Gattin unter Annahme mehrfacher Formausgleichung. Vgl. W. Schulze Eigennamen 470 ff.: Otto Philol. 64, 177 ff.

kalendae s. pontifex.

landica nach Fay (s. culpa) aus \*glandica: glans - postica: postis (Bedeutung 'Eichel der Klitoris'). [Ein für ein etymologisches Wörterbuch recht verdrießlicher Lapsus ist es übrigens, wenn Walde auf Grund von Priap. 78, 5 landica mißt: er hat Choliamben als Senare gelesen!]

Lar: Ehrlich (s. Iuno) sieht darin die zürnende Seele des Verstorbenen und vergleicht griech. ἀλάσιως. Larua hat andere

Wurzelstufe.

Mānes: Ehrlich (s. Iuno) identifiziert den Sing. \*Manis mit μῖγις, dor. μᾶνις; inmanis eigtleh. qui est in \*mani 'im Zorne'. Jacobsthal Indog. Forsch. XXI Beiheft S. 140f. weist sogar

kret Emmung als genaue Entsprechung des lat. Adjektivs nach.

mille: Fay (s. habeo).

merda = \*merida zu ahd. smero 'Schmeer', air. smiur 'Mark' nach Thurneysen (s. bitumen). Dazu medulla aus \*me-

rulla nach medius umgebildet (??).

necesse nach Fay (s. accersit) zu ἀνάγχη. Ich sehe in Fays Argumentation keinerlei Anlaß zur Aufgabe der, wie ich meine. schlagenden Erklärung kein Ausweichen, die Zimmermann, Brugmann, Sv. Linde und ich (siehe Walde) eingehend begründet haben.

negumate Fay (s. culpa) = Stolz (s. Walde).

nevel s. elementum.

parvos ist nach Thurneysen (s. bitumen) aus pauros = gr.  $\pi a \tilde{v} \varrho o \varsigma$  entstanden (vgl.  $nervus = r e \tilde{v} \varrho o r$ ), daher Deminutiv paullus. pauxillus ist irrtiimlich nach Analogie von Deminutiven wie axilla paxillus vexillum : ala palus velum gebildet. Ebenso ist alvus =  $\alpha i \lambda \dot{o} \varsigma$ , daher Deminutiv aulla \*aulla auxilla wie pauxillus. Das weibliche Geschlecht ist also bei alvus ursprünglich.

persona leitet Wageningen Mnemosyne 35, 114f. von \*pers 'Kopf' her, das in πράσον porrum in der Gestalt pys stecken soll. Das richtige (etr. φersu) habe ich wohl im Archiv f. Lexik. XV

146 gegeben.

phydrio s. elementum.

pontifex nach Döhring Arch. f. Lex. XV 221 für \*spontifex zu spondeo 'wer Gelöbnisse vollzieht'. kalendae zu occulo clam cēlo 'der versteckte Mond' id. ibid.

°praetorium (tarda accezione di p.): Dalmasso Bollet. di

fil. class. XIII 255.

pullus spätlat. (wie romanisch) = gallus: Geyer Arch. f. Lexik. XV 252.

quā quā ist von Wackernagel Arch. f. Lex. XV 213ff. völlig einleuchtend durch Ellipse einer Form von posse (vgl. Plaut.

Asin, 96) erklärt.

que que in seinem Gebrauch bei den römischen Daktylikern, denen es als versbildendes Mittel sehr genehm war — man erinnere sich der Rolle, die que nach Wolffs, Zieglers u. a. Untersuchungen in den Klauseln spielt —, hat bis 500 n. Chr. sehr fleißig Christensen Arch. f. Lexik XV 165 ff. untersucht.

rēfert: Brugmann Idg. Forsch, XXI 200 hält seine Erklärung (Idg. Forsch. VIII) "immer noch für die am wenigsten bedenkliche" und macht gegen meine (Archiv f. Lex. XV 47 ff.) einen, wie mir scheinen will, unberechtigten Einwand. Das Urteil Dritter findet man z. B. Wochenschr. f. klass. Philol. Sp. 1335 (Blase).

secespita: nach Fay (s. culpa) aus \*sece-caespita 'Rasen-

stecher

 $sev\bar{e}rus$  nach Fay (s. accersit) gekürzt für \* $s\bar{e}v\bar{e}rus$  oder \*saeverus, dem Sinne nach =  $\delta \rho \iota \mu \nu \varsigma$ , daher zu sica secat!

signum Fay Amer. Journ. of Phil. 27, 315 aus \*sec-nom zu

secat (so schon Havet und Stowasser). So könnte sich m. E. nicht bloß signum =  $\xi \delta \alpha \nu \rho \nu$  erklären, sondern auch s. = 'Zeichen', ursprünglich 'eingekerbte Marke'.

stello, mustela verbindet mit got. stilan 'stehlen' Fay Jour-

nal of Engl. and Germanic Philol. VI 244 f.

stlata: die Abbildung auf dem Mosaik von Althiburrus (Jahrb. d. archäol. Instit. 21, 107 ff.) bestätigt die Erklärung des Paul F.: stlatta genus navigii latum magis quam altum et a latitudine sic appellatum (Valmaggi Riv. di fil. 35, 338 ff.).

rafer s. elementum.

vēnum: Pokrowsky Rhein. Mus. 62, 325. Das Wort ist ursprünglich o-Stamm (venālis); vēnui tritt nicht vor Apuleius auf (v. habere, subicere) und ist wohl Analogie nach dirisui, esui habere, victui obicere u. dgl.

Vesta trennt Ehrlich (s. Iuno) "endgültig" von griech. Έστία, da dies nur Umgestaltung von urgriech. Ειστία durch Einfluß

von έσχάρα sei.

vicissim: Fay (s. accersit).

vitricus: Fay (s. culpa) verteidigt die Herleitung aus \*vi-

patricus.

Umfassendere Darstellungen auf dem Gebiet der Syntax haben Lindsay und mein Schüler Konjetzny geliefert. Lindsays Syntax of Plautus (Oxford 1907) ist insofern freudig zu begrüßen, als wir eine solche Darstellung brauchen; hat sich doch Plautus in der lateinischen Syntax allmählich eine beherrschende Stellung erworben. Lindsay hat sich allerdings sehr knapp gefaßt, und der Liste der Desiderate und Berichtigungen seitens der Rezensenten (Blase Woch, f. klass, Philol, 1334ff., Landgraf D. L.-Z. 3102 ff., Schmalz Berl. philol. Wochschr. 1290 ff.) ließen sich manche weitere anfügen. Man sehe z. B. die Beispielreihe, mit der S. 53 Verbindung eines unpersönlichen Passivs mit einem Objektsakkusativ erwiesen werden soll; kann da auch nur eine Stelle als sicher gelten? Wunderbar berührt mich, daß ein Kenner plautinischen Sprachgebrauchs wie L. wiederholt (S. 113, 120) Zweifel an der Entstehung von ilicet, scilicet, videlicet ausspricht; auch wenn wir nicht bei Plautus noch etliche Mal die offenen Formen ire licet geschrieben hätten, müßte doch der Sinn der Worte und die Konstruktion von licet (wo hat es denn einen Imperativ bei sich?) auf jene Grundform führen. Für refert wird S. 3 eine an sich improbable Erklärung gegeben, ohne auch nur einer andern zu gedenken. Der Einfluß des Metrums wird kaum je in Rechnung gezogen, und doch kann es keinem Zweifel unterliegen, daß er hier ebenso beachtet werden muß wie bei den Daktylikern. Dies ein paar beliebig herausgegriffene Bedenken. — Konjetzny (Arch. f. Lex. XV 297 ff.) hat die stadtrömischen Inschriften durchgearbeitet und ihr Material, wie ich denke, für die Syntaktiker bequem nutzbar gemacht. Von Einzelheiten möchte ich namentlich die Abschnitte über Vertauschung der Kasus bei Zeit- und Ortsbegriffen S. 325 ff. (vgl. 314) hervorheben. Der Verf.

kommt bei den mannichfachen hier vorliegenden Kontaminationen auch auf die Formel natus annos x zu sprechen: ist es nicht sonderbar, daß wir für diese noch keine ausreichende Erklärung haben? Versucht habe ich sie bei K. S. 313, werde aber für eine bessere dankbar sein. So regt K.s Arbeit noch manche Frage an. -In die Kasustehre schlägt Cevolani's Arbeit sul genetivo partitivo (Bollett. di fil. class. XIV 75 ff.), die ich nicht gesehen habe. Stärker ist das Pronomen behandelt worden. Marouzeau (Place du pronom personnel sujet, Bibliothèque de l'école des hautes études Heft 158, Paris 1907) zieht aus einem relativ beschränkten Material (6 Plautusstücke, Terenz, Cic. Verr. act. II) folgende Schlüsse: die Stellung des Pronomens ist 1) im Fragesatze hinter dem Verbum nur, wenn die Frage auf die Handlung selbst geht (videon ego, aín tu?), 2) im Aussagesatze vor dem Verbum. Regelmäßige Ausnahmen vom 2. Fall finden statt bei den Verben volo malo nolo, scio novi cognovi sensi fateor, credo opinor. Sonst dient die Ausnahmestellung, um 'une affirmation forte' auszudrücken (video ego te Pers. 284 'je ne suis pas sans voir'). Für Nebensätze ist ebenfalls die Stellung vor dem Verbum normal; in den Ausnahmefällen nimmt M. an, daß es sich nicht um feste Unterordnung handle (z. B. Poen. 122 'la proposition utquidem didici ego n'est aucunement subordonnée pour le sens'). Die Arbeit enthält unleugbar feine Beobachtungen und ihre Thesen verdienen weitere Prüfung. Aber dabei müßte entschieden der Einfluß des Metrums mit in Rechnung gezogen werden. M. verwahrt sich dagegen, sehr mit Unrecht (siehe meine Bemerkungen über Lindsays Syntax); Poen. 122 z. B. scheint mir ganz deutlich zu reden: didici ego statt ego didici wegen des Versschlusses, nicht weil der Nebensatz kein Nebensatz ist. Ferner aber müßte zur Grundlage der Betrachtung das Wackernagelsche Gesetz gemacht werden, das M. auch nicht einmal erwähnt! - In Sturtevants Aufsatz Some Unfamiliar Uses of IDEM and ISDEM in Latin Inscriptions' (Classical Philol. II 313 ff.) ist dasselbe Problem behandelt wie bei Konjetzny § 12: der inschriftliche Gebrauch jener Nominativformen für andere Kasus und für das Femininum (patrono idem coniugi CIL VI 23897 u. ö., mamma idem nutrix 18032, liberta isdem coniunx 20222). Auch die Lösung ist dieselbe: Erstarrung von idem in Formeln wie capsarius idem a cubiculo; das ähnliche item mag dabei mitgewirkt haben. So bleibt höchstens noch die Frage nach der Genesis der Form isdem: ich habe bei Konjetzny ausgesprochen, daß sie natürlich kein Archaismus ist, sondern eine Neubildung zu einsdem eidem eundem nach dem Verhältnis eius ei eum zu is. - Wolterstorffs 'Historia pronominis ille exemplis demonstrata' (Diss. Marburg) verfolgt insbesondere die bekannten Abschwächungserscheinungen. die ille in den romanischen Sprachen zum Personalpronomen und zum bestimmten Artikel machen, an ausgewähltem Material von Plautus bis zu Gregor v. Tours. Auffällig ist, da der Prozeß ja bekanntlich mit der Verdrängung von is durch ille endigt, die

außerordentliche Seltenheit von ille gegenüber is bei einem Manne wie Vitruv. - Mihaileanus Dissertation 'De comprehensionibus relativis apud Ciceronem' (Berlin 1907) behandelt auf Grund des vollständigen Materials die drei Satztypen: Horatius, qui, cum eum impedirent, restitit; quem cum Cleanthes rogaret, respondit; quas cum vellet Lysander commutare, est prohibitus religione und setzt sie richtig in Parallele zu den drei Typen ohne Relativ: in salute, si ea restituetur, inerunt omnia; Dionysius cum ad me venisset, locutus sum cum eo; Brutum cum convenero, perscribam omnia. - Ebenfalls mit dem Relativpronomen beschäftigt sich die Göttinger Dissertation von Deecke, De usu pronominis rel, apud poet. veteres lat.; D. untersucht Inversion und Hyperbaton des Relativums, glaubt, eine eigentlich enklitische Natur des R. lasse sich nicht nachweisen, und spricht schließlich über seine relativ eng begrenzten adjektivischen Qualitäten im älteren Latein. - Die Präpositionen pro und prae behandelt, auch als Kompositionsglieder, die Breslauer Dissertation von B. Kranz (De particularum pro et prae in prisca latinitate vi atque usu). Obwohl das Streben, alle Verwendungen dieser Partikeln auf eine Grundbedeutung zurückzuführen, hier und da nicht ohne Künsteleien abläuft, so hat doch gerade der Versuch alles selbst zu durchdenken dem Verf. im einzelnen manche originelle und beachtenswerte Vermutung eingegeben. So erklärt er z. B. das auffällige prae in praecordia aus der Stellung des auf den Rücken geworfenen Opfertiers. Ich darf bei der Gelegenheit vielleicht auf meine Deutung von praeditus (Kranz S. 47) hinweisen (ursprünglich praedita arma u. dgl. 'die als Vorzugsanteil an der Beute gegebenen', vgl. praemium = \*prae-emium 'das was man als Vorzugsanteil bekommt'; dann ist neben die Konstruktion \*praedere alicui aliquid die uns geläufige praeditus aliqua re getreten wie donare aliquem aliqua re neben donare alicui aliquid. Vgl. Plaut. Amph. 218).

In der verbalen Syntax hat Wisen Arch. f. Lex. XV 282 den historischen Infinitiv zu erklären versucht. amare (um dies Beispiel zu wählen) sei nur fälschlich als solcher gefaßt worden; es sei in Wirklichkeit 3. Plur. Perf., kontrahiert aus amavere wie amarunt aus amaverunt. Dann die begreifliche Mißdeutung als Infinitive und infolge dessen Wendungen wie ille, nos, ego parare und der Gebrauch echter Infinitive (dicere audire etc.) als erzählende Formen. Ich bin vielmehr noch immer der festen Überzeugung, daß es sich bei dem Infin. histor. um eine Ellipse von coepi, coepimus etc. handelt, kann aber hier nicht weiter darauf eingehen. Schmalz zeigt (Berl. phil. Woch. 413f.), daß nicht nur ante und post, wie Lebreton meinte, sondern auch andere Präpositionen sich bei Cäsar mit dem substantivierten Participium perf. pass. verbinden. - Eine Statistik der Deponential- und Passivformen hat Nausester (Novae symbolae loachimicae. Halle 1907) zu dem merkwürdigen Ergebnis geführt, daß bei Plautus die deponentialen r-Formen die passivischen an Zahl um mehr als das doppelte überwiegen. Ahnlich bei Terenz, während bei

andern Dichtern das Verhältnis sich mehr oder weniger ausgleicht, bei Lucrez aber geradezu umkehrt. Damit rückt Lucrez der Prosa (Cicero und Casar) nahe, wo sich Deponens: Passiv ungefähr wie 4:11 verhält. Der Verf. sieht dies Verhältnis als das der Litteratursprache an, die Bevorzugung des Deponens sei volkstümlich. Sodann untersucht N. die Häufigkeit von a, ab beim Passiv. Plautus hat es fünfmal beim Verbum finitum, 30 mal beim Partic. Perf. Pass., achtmal beim Infinitiv. Dies starke Überwiegen des Part. Perf. Pass. zeigt die Statistik auch bei andern Dichtern. Bei den Prosaikern ist die Zahlendifferenz längst nicht so groß, im ganzen aber die Konstruktion mit a, ab erstaunlich in die Höhe gegangen. - Von seiner Arbeit 'De ellipsi verbi esse apud Catullum, Vergilium, Ovidium, Statium, Iuvenalem obvia veröffentlicht Th. Winter in einer Marburger Dissertation die zwei Kapitel über die Ellipse bei pote, mirum u. dgl. und in Aussage-Hauptsätzen. Er sucht eine Kasuistik für die letzteren Fälle zu gewinnen und gibt eine Häufigkeitsstatistik. Oberflächlich ist der Versuch am Schlusse ausgefallen, diese Ellipse als Gräcismus zu erweisen. - Die folgenden Aufsätze behandeln Tempus- und Modusgebrauch im abhängigen Satze. Schlicher Classical Philology II 79 untersucht den Konjunktiv in Konsekutivsätzen, der besonders da auffällig ist, wo die Folge ein Faktum ausdrückt. Er sieht als den Ausgangspunkt die Konsekutivsätze bei negativem Obersatz an und läßt diese aus unwilligen Fragen hervorgehen (Plaut. Men. 683 mihi tu ut dederis pallam et spinter? numquam factum reperies; Hor. s. II 5. 18 utne tegam spurco Damae latus? haud ita Troiae me gessi; Cic. Phil. VI 5: huic denuntiationi ille pareat? non is est Antonius). Er versucht dann zu erklären, wie so sich der Konjunktiv auch bei positivem Hauptsatz entwickeln konnte; das wichtigste scheint mir zu sein, daß, wie Schl, sich ausdrückt, das Monopol des Konjunktivs nach finalem ut zu einem ebensolchen nach konsekutivem ut führte. Daß vollends (den Ausgangspunkt als richtig vorausgesetzt) nemo est qui mit dem Konjunktiv dazu verleitete, ihn auch nach sunt qui und multi sunt qui zu setzen, kann noch weniger Wunder nehmen. - Den irrealen Condicionalsatz bei Cicero hat Nutting untersucht (Amer. Journ. of Phil. XXVIII 1ff. 153ff.). Das Hauptproblem ist das Eindringen des Konjunkt. Imperf. in diese Konstruktion; noch bei Plautus steht in drei Viertel sämtlicher Fälle der Konj. Präs. Nutting geht ähnlich vor wie Blase (Stud. u. Krit. z. lat. Syntax II, Mainz 1905); das wesentliche gebe ich mit seinen eigenen Worten (S. 5): "The aoristic expression 'I saw him yesterday' has a corresponding 'If I had seen him yesterday whereas the perfect definite expression 'I have gained sufficient strength' is matched by 'If' I had gained sufficient strength'. Now the two past unreal sentences differ from one another precisely as do the corresponding statements of fact . . . Just as 'I have gained suff. str.' refers not alone to the past, but asserts the present possession, just so If

I had gained s. str.' refers to the present lack of strength as well as to the failure to gain it". - Endlich hat Methner den Modusgebrauch bei antequam und priusquam dargestellt und zu erklären versucht (Neue Jahrb. f. d. klass. Alt. XX 309 ff. 368 ff.). Bei Cicero (so formuliert Methner) steht der Indikativ, wenn die Handlung des Hauptsatzes A und die des Nebensatzes B wirklich geschehen sind und der Redende aus irgend einem Grunde, der sich aus dem Zusammenhange ergibt, die Absicht hat, das Verhältnis der Vorzeitigkeit von A zu B hervorzuheben; der Konjunktiv dagegen steht, wenn der Redende sich nur A als geschehen vorstellt, B dagegen, gleichviel ob es geschah oder nicht geschah, als damals bevorstehend oder als damals möglich. Bei zukünftigen Handlungen verzichtet die Sprache auf die äußerliche Unterscheidung der beiden möglichen Auffassungen und setzt ohne Rücksicht darauf bald den Indik. bald den Konj. Präs. in besonderen Fällen auch Fut. II. Auch hier hat von Plautus bis Cicero eine starke Entwicklung stattgefunden: Plautus hat bei Handlungen der Vergangenheit und Gegenwart nur den Indikativ: bezieht sich dagegen der Gedanke auf die Zukunft, so steht auch bei Plautus bald Ind. bald Konj. Nur den Konjunktiv hat Casar; das Verhältnis der Vorzeitigkeit, meint M., braucht er nicht hervorzuheben, weil es sich aus dem Zusammenhange seines objektiven Berichtes von selbst ergibt. Auch die übrigen Historiker bis Tacitus werden herangezogen; die Regel bleibt im ganzen die ciceronische. Zu erklären sucht sie M. daraus, daß "der konjunktivische Satz mit priusquam das negative Gegenstück zu einem konjunktivischen Satze mit cum ist." Entsprechend ist bei negiertem priusquam und antequam, weil es in der Bedeutung Verwandtschaft mit dum und donec ("nicht eher als bis") hat, nach Analogie dieser Partikeln auch der Konjunktiv möglich.

In der Stilistik haben namentlich die archaisierenden Bestrebungen verschiedenster Art Interesse erweckt. Hier ist manches neu oder richtiger nachgewiesen worden. Klotz hat in einem hübschen Aufsatz<sup>1</sup>) eine gewisse Altertümelei in Statius Epen aufgezeigt, Degel (Erlanger Dissertation) 'archaistische Bestandteile der Sprache des Tacitus'. Hache hat in dem ersten Teil seiner Quaestiones archaicae (Breslauer Dissertation) zu den vielen bekannten reiche weitere Belege von uiunous der apxaioi seitens des Gellius gefügt. Hache verdanken wir aber auch (im 2. Teil der quaest, arch.) den eingehenden stilistischen Nachweis, daß ich recht hatte, als ich im Artikel Ennius bei Pauly-Wissowa die Fragmente des ennianischen Euhemerus bei Lactanz als auch in ihrer Form vollkommen echt und somit als die älteste römische Kunstprosa ansprach. - Über den Stil der eiceronischen Reden besitzen wir nunmehr ein in mancher Hinsicht recht nützliches Werk von Laurand (Etudes sur le style des discours de Cicéron, Thèse, Paris). Der Verfasser he-

<sup>1.</sup> Arch. f. Lexik, XV 401 ff.

handelt in 3 Büchern 1) Reinheit der Sprache (Vergleich des Wortschatzes der Reden mit dem der fremden Citate bei Cicero, mit dem seiner Dichtungen und Abhandlungen: Aufzählung seltener und poetischer Worte; ein zweiter recht dürftiger Abschnitt betitelt sich 'la grammaire'), 2) Numerus oratorius, worauf ich unten zurückkomme, 3) Variété du style (Scherze, dialogisch gehaltene Partien, Spuren der Umgangssprache, Vergleich einzelner Reden und Redenteile, Verhältnis zu Asianismus und Atticismus: Cicero in einer Mittelstellung). Zwei Anhänge stellen die in den Reden vorkommenden, in den philosophischen Schriften fehlenden Worte und umgekehrt zusammen. Des Verfassers Fleiß und Sorgfalt, namentlich auch in bibliographischen Dingen, verdienen alles Lob. - Nicht viel gewonnen ist dagegen mit Abbott's Aufsatz 'The Use of Language as a Means of Characterisation in Petronius' (Classical Philology II 43ff.). Die Art, wie Petron seine Libertinen sprachlich charakterisiert, ersieht man aus Büchelers Index (um von anderer Literatur zu schweigen) reichlich eben so gut. - Eine Frage des poetischen Stils, nämlich den Einschnitt des Versendes in den Satz bei Plautus, hat Prescott zum Gegenstand seiner Abhandlung 'Some Phases of the Relation of Thought to Verse in Plautus' (University of California Publications, Class. Phil., Vol. I Nr. 7) gemacht. Innerhalb der von ihm gewählten Begrenzung (Trennung des Adjektivs vom zugehörigen Substantiv) hat er die von Leo Saturnier S. 14 aufgestellten allgemeinen Regeln wirkungsvoll zur Geltung gebracht. Daß diese Trennung als abnorm gilt, zeigt ihre Seltenheit; wo sie aber eintritt, wird sie meist durch noch erkennbare besondere Gründe gerechtfertigt: Länge der einzelnen Worte oder der ganzen Wortverbindung, Rücksicht auf Allitteration, relative Unabhängigkeit des Adjektivs u. a. Die Gefahr, bei solcher Erklärung subjektiv zu werden, hat Prescott wohl nicht immer vermieden, auch den Einfluß des Metrums unterschätzt, aber im ganzen hat er unser Verständnis plautinischer Sprachkunst entschieden gefördert. - Ein Beispiel von doppelter Enallage (Ov. am. III 7, 21) hat Brichta Arch. f. Lexik. XV 164 kurz erörtert.

Metrik. Über die ältere scenische Metrik kann ich mich im ganzen sehr kurz fassen. Radford hat seinen Aufsatz über die Prosodie von ille zu Ende geführt (Amer. Journ. of Phil. 28, 11 ff.); vgl. oben S. 311. Die dortigen Bemerkungen würde ich höflicher, aber nicht im mindesten weniger energisch formuliert haben, wenn ich gewußt hätte, daß sie auch Marx' Aufsatz 'Zwei Auslautgesetze der katalektischen (?) jambisch-trochäischen Verse der altlateinischen Dichter' 1) treffen. Ich kann nur wiederholen: wer heute noch behauptet, daß ille iste auch ohne Wirkung des Iambenkürzungsgesetzes ihre erste Silbe hätten verkürzen können, der muß zuerst die sprachliche ratio dafür darlegen, denn bisher kann ille iste nur als eine Fiktion der modernen

<sup>1)</sup> Berichte der sächs. Gesellsch. d. Wiss. 59, 129 ff.

Metriker gelten. Radford hat die ratio anzugeben versucht: daß es ihm gelungen sei, wird kein grammatisch geschulter glauben. Marx versucht es nicht: ihm folgt die Kürze aus zwei metrischen Gesetzen: 1) "Ist die drittletzte Thesis der iambischen Senare und Dimeter sowie der trochäischen Septenare in 2 durch Wortschluß getrennte Kürzen aufgelöst, so werden beide Kürzen aus von Natur kurzen Silben gebildet: die Verkürzung eines positionslangen Wortanfangs ist nur bei ille und iste, die Verkürzung eines Monosyllabons nur bei Terenz und Accius gestattet"; 2) "Ist der vorletzte Iambus durch ein spondeisches Wort gebildet, so ist die Auflösung der drittletzten Thesis in 2 durch Wortschluß getrennte Kürzen nicht statthaft, außer wenn spondeische Formen von ille und iste den vorletzten lambus bilden". Leider haben beide Gesetze nicht wenig Ausnahmen, und ich muß gestehen, daß die Art, wie Marx mit diesen fertig zu werden sucht, mich wenig befriedigt. Z. B. Cas. 330 und Rud. 178 schließen guid id refert tua. Beiden Fällen könnte Marx ja entgehen, indem er re fert für 2 Worte erklärt. Aber er schreibt S. 168: "es wird nicht zu kühn erscheinen, die beiden Stellen . . . einer Retraktation . . zuzuschreiben; quid refert tua schrieb wahrscheinlich Plautus". Ich sehe nicht, wodurch das wahrscheinlich wird. Und wenn fortgefahren wird: Trin. 482 "konnte Plautus die Härte leicht vermeiden, wenn er statt rérum quod ad rentrem attinet schrieb séd quod ád ventrem áttinet" - nun so hat er eben doch nicht so geschrieben, zum deutlichen Beweise, daß er die betr. Verkürzung ruhig zuließ. Indeß die Einzelkritik kann ich hier nicht fortsetzen. Die relative Häufigkeit von ille iste unter den "Ausnahmen" hängt zweifellos mit ihren Betonungsverhältnissen zusammen. — Über den Hiat bei Plautus hat P. Friedländer Rhein. Mus. 73 ff. sich geäußert; ich verzichte auf näheres Eingehen. - Mit der daktylischen Metrik beschäftigt sich Rasi's Aufsatz de positione debili apud Tibullum (Rendie. Ist. Lombard. II vol. 40, 653 ff.), den ich nicht gesehen habe (vgl. Gleditsch D. L.-Z. 2783).

An die Metrik schließe ich die Arbeiten über die Klauseln. Zu dem zweiten Teil von Laurands Buch (s. o. S. 411) kommen Außner De clausulis Minucianis et de Ciceronianis quae quidem inveniuntur in libello de senectute (Commentationes Aempontanae I) und Zieglers Vorrede zu seiner Ausgabe von Firmicus de errore (Teubner). Laurands Darstellung ist nicht nur am ausführlichsten (wie das im Stoffe liegt), sondern ist jedermann (namentlich den Zweiflern) zur Lektüre zu empfehlen — Anfängern zur Einführung, Kennern wegen der sorgfältigen Einzelforschung; sehr bedauerlich ist nur, daß Zielinski's Integrationsklausel nicht zur Grundlage der ganzen Darstellung gewählt ist: darauf müssen wir entschieden hinaus. Außner hat eine fleißige Anfängerarbeit auf beschränktem Gebiet geliefert; ber weiterem Blicke wäre eine Behauptung wie die von der totalen Vermeidung des Hiats in der Klausel unmöglich gewesen. Daß er versucht

hat, aus der Klausel Ergebnisse für die antike Satzteilung zu gewinnen, ist anerkennenswert: doch hält er sich auch hier im einzelnen. Ziegler hat das Verdienst, gerade nach dieser Seite zum ersten Mal energisch vorgegangen zu sein: er hat die ganze Interpunktion seines Textes außer auf der Interpunktion der Handschrift auf den Klauseln aufgebaut; Zusammenfassung der Resultate S. XV ff. Die lautlichen Schlüsse aus den Klauseln (Verfall der Vokalquantität), ihren Einfluß auf Wahl der Worte und Formen (z. B. atque ac) schildern S. XXV ff.; die Grammatiker werden sich mit diesen Dingen bei ihrer Wichtigkeit nachgerade

vertraut machen müssen.

Wenn ich zum Schluß auch über die Sprachdenkmüter referiere, so kann es meine Absicht nicht sein hier Neuausgaben von Schriftstellern aufzuzählen und literarische Streitfragen darzulegen, soweit sie dem Grammatiker nicht unmittelbare Anregung oder Belehrung bieten. Letzteres ist in hervorragendem Maße der Fall bei der Sammlung der Grammatikerfragmente, die wir Funaioli verdanken (Grammaticae Romanae fragmenta, Volumen prius, Leipzig, Teubner). Der erschienene Band reicht bis Tiberius herunter und ist zweifellos ein vortreffliches Arbeitsinstrument für den Grammatiker. Siehe das Urteil des besten Sachkenners Götz GGA. 1908, 815 ff. - Auf literarhistorischem Gebiet verdient Interesse der Nachweis, daß die fromme Dame, der wir die peregrinatio ad loca sancta, dies einzig wichtige Denkmal volkstümlichen Spätlateins, verdanken, Etheria hieß und aller Wahrscheinlichkeit nach eine Spanierin war. Es war also eine Täuschung, wenn man in der Schrift Gallizismen fand, und es zeigt sich wieder einmal, wie schwer es überhaupt ist, "lokale Verschiedenheiten des Lateins" festzustellen (Geyer Arch. f. Lex. XV 233ff., nach Férotin). - Auch die letzten Versuche Vitru'v zeitlich zu fixieren (unter Augustus), mögen umsomehr erwähnt sein, als sprachliche Argumente dabei eine wichtige Rolle spielen (Degering Berl. phil. Woch. Nr. 43ff.).

Wichtiger ist es diesmal über die Inschriften zu berichten. Eine vollständige Übersicht der Publikationen und Funde gibt Cagnats Année épigraphique 1907 (erschienen Paris 1908). Vom CIL ist XIII 2, 2 erschienen (Germania inferior; Miliaria von Gallien und Germanien). Im einzelnen berichte ich zunächst über die ältesten Inschriften. Die Funde von Präneste (Notiz. d. scavi 24f. 141f. 479ff.) sind leider meist ganz geringen Umfangs (Namen Avilia Avilio Aulio, Orcvia vgl. Schneider exempl. S. 120, Peinaria u. a.), erheblicher nur zwei: 1) der Rest einer kleinen Basis (a. a. O. S. 686): . . . s. Q. l. Philpu [Fortun]ae. Primogen(iae) d. d. l. m, die übrigens manche Rätsel aufgibt. Philpus kann man vom plautinischen Philippus aus begreifen, aber es befremdet Primogenia (das schon bei Schn. 108a gegenüber Schn. 108 durch Primig. ersetzt ist) neben der Aspiration, es befremdet auch rechtwinkliges L neben der archaischen Form des P, die noch dazu auf der Inschrift dreifach verschiedene Gestalt

hat, 2) eine leider nicht sicher gelesene Spiegelinschrift (Notiz. 480). — Ein Seihsieb mit der Inschrift sacro Matre Mursina (2. Hälfte des 3. Jhrh. v. Chr.) hat Cortona geliefert (Wilson Amer. Journ. of Philol. 28, 450 ff.); Bücheler setzt Mursina = μυρσίνη und erklärt demnach die Göttin als Venus. - Cività Lavinia verdanken wir (außer zwei Weihinschriften mit dem nun schon ziemlich oft belegten Dativ Hercole: Notizie S. 125) einen schönen Bronzekrug mit der Randinschrift Q · A · \*aidicio Q · f · T · Rebinio · Q · f · aidile moltatico (das. S. 656 ff.). Der Herausgeber zweifelt, ob der Anfang richtig gelesen sei (zum Schluß vgl. CHL I 181). Aber es ergänzt sich ja ganz von selbst [C]aidicio (cf. W. Schulze Eigennamen 522), und wir haben also wohl einen neuen Beleg des von Wilamowitz erkannten Duals auf -ō vor uns (vgl. Schulze S. 117): Rebinio und aidile sind Nom. Sing. (vgl. oben S. 314 und siehe das folgende). Eine zweite Inschrift vom selben Ort, mit Bronzebuchstaben auf ein steinernes Becken gesetzt, ist leider stark fragmentiert (das. S. 659): L. Scantio L. f. aidile foice (? auf der Abbildung nur fa \*cf) ... que dedit · · · raque adouxet (cf. Dessau 5667 balneas reficiund · aquam · · · ducendam · · · coeravere, 5682 aquam in eius balnei usus perduxerunt, 5688 thermas aqua perducta · · · d. d., 5700 nymphalem aquam · · · induxit, 5701 aquam deduxit). - Die Probleme, die sich an die bereits seit längerer Zeit bekannten archaischen Inschriften knüpfen, sind noch nicht zur Ruhe, aber freilich auch noch nicht zur Lösung gekommen. Über die Forumsinschrift hat der kürzlich verstorbene M. Warren geschrieben (Amer. Journ. of Phil. 28, 249 ff.). Mir genügt es zur Kritik zu sagen, daß er zwei Verschreibungen annimmt. Auf die Dvenos-Inschrift ist Meringer zurückgekommen (Idg. Forsch. 21, 306f.). Er übersetzt "Möge der Gott (Dich) unterstützen (wer immer Du bist, der mich schicken wird (mitat). [Sollte ein Germanismus wie mitat statt mittas wirklich schon damals möglich gewesen sein?] Er möge uns (nois) beistehen, wenn (si) Du willst, Du werdest mit Hilfe der Ops [Oped oites - eine mir ganz fremde Ablativform | mit ihr (dem Mädchen, iai) verbunden". -In derselben Zeitschrift S. 362 ff. versucht sich Grienberger an der Spiegelinschrift opeinod devincam ted; da es sich um den Sieg im Würfelspiel handelt, deutet er opeinus als 'nächster, folgender' ("mit dem nächsten Wurfe") von der Präposition \*opi – osk. op, lat. ob. Aber müßte eine solche Bildung in so alter Zeit nicht statt ei haben? - Von den späteren Inschriften kann ich nur weniges herausgreifen. Die grammatisch besonders wichtige Klasse der Defixionen hat sich wieder um 2 devotiones eircenses aus Hadrumetum vermehrt (Audollent Rapport sur des tabellae defixionum découvertes à Sousse, Paris 1907; Extrait du Bulletin archéologique), darin z. B. Corentu = Koour Jos, mocre movere wie öfter in dieser Klasse von Sprachdenkmälern. Eine Anzahl Defixionen mit vortrefflichem Kommentar hat Wünsch vereinigt (s. oben S. 359). - Sonst notiere ich z. B. cinquaquinta Notiz. d. scavi S. 284 (neben bixit, Crecentina, collegius), conviolare (ebda. S. 462, im Thesaurus nur sechs späte literarische Belege), in hoc sipurqo = sepulcro (ebda. S. 776, Syrakus), ein schönes Beispiel für die gegenseitige Beeinflussung der Liquiden.

Nachtrag. Die S. 395 erwähnte oskisch-lateinische Defixion ist von Bücheler näher besprochen in den Bonner Jahrbüchern Heft 116 S. 291 ff., wo auch eine Abbildung.

Skutsch.

### Zu Anthol. Pal. III 19.

Τόνδε σὶ μὲν παίδων κρύφιον πόνον "Αρεϊ τίπτεις 'Ρῆμόν τε ξυνῆ καὶ 'Ρωμύλον λεχέων' Θὴρ δὲ λύκαιν ἄνδρωσεν ὑπὶ σπήλυγγι τιθηνός, οί σε δυσηκέστων ἔρπασαν ἐκ καμάτων.

Oben S. 290 Anm. 1 habe ich für das überlieferte, metrisch unmögliche  $\varrho\omega$   $\mu\nu\lambda\lambda\omega\nu$   $P\tilde{e}\mu\nu\sigma$  zu lesen vorgeschlagen, weil da, wo der eine Bruder  $P\tilde{\eta}\mu\nu\sigma$  heißt, der andere  $P\tilde{\omega}\mu\nu\sigma$  genannt wird. Dabei ergibt sich freilich auch eine metrische Ungehörigkeit, insoforn im zweiten Teil des Pentameters ein Spondeus statt eines Daktylus erscheint. Nun sind aber  $P\tilde{\eta}\mu\nu\sigma$  und  $P\tilde{\omega}\mu\nu\sigma$  die byzantinischen Namensformen für die römischen Zwillinge und aus vorbyzantinischer Zeit meines Wissens nicht belegt; den Byzantinern aber ist jener metrische Schnitzer wohl zuzutrauen. So ergab sich mir schon bei der Korrektur jener Anmerkung die Vermutung, daß v. 2 und 3 des kyzikenischen Epigramms in byzantinischer Zeit interpoliert sind, um die ursprünglich nicht mit Namen genannten Zwillinge genauer zu bezeichnen. Dafür spricht, daß v. 4 viel besser an 1 anpaßt als an 3.

P. Kretschmer.

# Indices

von Kurt Witte.

### I. Wörterverzeichnis.

### Sanskrit.

admi 115 amitram 403 alpalpah 264 indrapatama- 275 grbh- 2871 -cit- 275 jáni- 375 janitrī 375 jatu 404 jani- 375 tivrasút 275 dre- 2871 drāpáyati 282 namovŕdh- 275 bhuj- 2871 manoyúj- 275 mahamaháh 264 yamaht- 275 vudh- 2871 yoşā 105 romantha- 272 çvasati 397 suyúj- 275 stubh- 2871 snavan- 376 snuså 375 hrdayavidh- 275

#### Armenisch.

\* kanaik 375

### Lykisch.

ljetrukle 32 Mede 33 Siderija 32 sttala 33 Vizttasppa 33<sup>2</sup> Zrppeduni 32

#### Griechisch.

ā, l'bergang zu n im Ionischen 30 ff. -a- zur Erweiterung eines n-Stammes 81 Αβάοχαντος 382 άβλήτ- 271 άβληχρώς 71 t άγάρροος 2831 ayeloga 841 αγήοχα 43 αγέρως 64 άγιάγιος 265 αγχυλοχήλης 283 Άγλώχαρος 85 αγνώς 275 άγνώτ- 271 ayonaous 2792 Αγοραστός 382 αγρέτας 281 dervicing 77 αγίστης 2811 ayyouragou 13 f. αγωνάρχαι 2831 - usas, Ableitungssut fix im Boiot, zur Bezeichnung der Abstanmung, Herkunft 77 id & 24 80 120 adely webs 120 αδμήτ- 271 αελλοδρόμας 2831 αερσιπόται 283 Admiredy 383 A9 hrn 383 'Aθικαί , = 'Irrixal') 41<sup>1</sup> αθλίος 384 ad 25, 34 Alyuchos 121 aidoodlxa 283 alergerera 271

aldow 287 aldonyereing 274 altoor Enquéroi = al. ξπεμμένοι) 350 alx 25 al xe 391 αίματα (poet. l'lur.) 133 αlναρέτης 2831 -alvo, Verba anf 376 αλομίτοης 2831 aireos 378 alxuntis 77 ακαλαφρείτης 276 ακερσικόμης 2831 dzpis 275 αχμήτ- 271 axryous 721. Ακραίος 384 αλάμπετος 271° αλας, το 122 f. แมลสเท ยัยเ 123 akaorwo 405 Histor Spor 383 akiaoois 2792  $a(\lambda,\lambda) = a(\lambda)a(36^{\circ})$ allas 323 ff. ichkn 324 allingung 378 adjuvels 119 αμάρα 403 анина 381 dusar or 52 icushwais 287 du \$260 287 cusokadyv 32 augodas 52 icusciones 52 auerboueros . . . artor ηυδα 144 Tueiona; 50

aun 103

ėµiv 226 ff.
autous 357
ἄμπαιδες 43 ἄμπαισες 52
йиланық 52
du.iworiquoi 52
аплетина 43
йильнь 52
Αμυμενοί 81
Άμυμονες 81
dug ( 43 f.
άμφιπλήξ 271
άμφιτοήτ- 271 άμφορεύς 43, 272
ἄμφω 378
är 24 f. 34. 389
$dr = drd + 44.51 \text{ f. } 273^{1}$
-av, Akk. Sg. d. III. Dekl.
357
ανά 35 f. 371. 44
ανάγκη 381
anadown 59
άναμβάτους 52
άνὰ πέντε 378
ἀναμβάτους 52 ἀνὰ πέντε 378 ἀναφοιβδεΐ 381
αναουβθεί 381
άναστάτης 273
ανδάζαθαι 29 <sup>1</sup>
ανδοκά 52
ανδοκεία 52
Ανδοκίδης 52
άνδοάποδον 372
Ανδράπομπος 372
άνδραφόνος 372 άνδρεφόνος 372
πνθρεφονος 312 πνθορβοώς 2752
άνδροβρώς 275 <sup>2</sup> άνδροθνής 275
ανδροκμής 275
ανδροφόνος 372
ανεχχλήτως 41
ανελκλήτως 41 ανεμπαλιν πάντα γένοιτο
350
άνεψιαδεός 120
-άνη- 81
ἄνθρωπος 377
-ανο- 81
άνούτατος 63
ανταται 283
dντί 35. 54
αντίος 378
ἀντιπλήξ 271
άντιστάτης 273
'Ανφιρίτα 43 ἄξιος 378
ατιος 515 απαμείβετο φώνησεν τε
142
TAU

απέναντι 360

απηύρα 63 f.

απεργασία 279

απεργαστικός 2792

1111.050000; 363 4n Lour 368 άπό 35, 51 йноги 272 αποστέγασσις 279 апограцьгос 65 απούρας 64 f. dangeir 380 αποφώλιος 380 αποψα 357 den 61/18 357 αππασάμενος 351 απύ 51 Άργειοι 383 άργυροδίτης 283 Agiorórogos 353 ἄρρην 482 ἀρρώξ 271 αρτι 54 άρχαγέτας 277 αρχεδίκαι 283 αρχέτας 282 -ā5, Nomina ag. auf 2831 -actor, Deminutivsuff. 378 Ασχραίος 384 ἄσσον 350 -άτας, Nomina auf 77. 79f. ασγέδωρος 151 ατέραμνος 81 ατεράμων 81 areonis 75 -atys, Nomina auf 77 f.  $A \tau \vartheta i \varkappa \widetilde{\varphi} \ (= 2 A \tau \tau i \varkappa \widetilde{\varphi}) \ 41^{\circ}$ 'AT 965 411  $(\alpha)\tau\bar{\iota}$  69 (α)ττα 69 'Αττική 41 αυασις 381 αὐερύω 45 αὐλαία 404 αὐλή 404 αὐλήτης 77 αὐλός 406 αὐσαυτόν 56 αὐτόματος 384 Αφροδισία 382 'Αχαιοί 383 αφινθάτιου 358 άψόρροος 2831 αω im Thess. kontrahiert zu w (ov) 131 αως 132 βαθυδινήεις 285

βαθυδινήεις 285 βαθυδίνης 283 βαθυρρείτης 276 βαθύρροος 283<sup>1</sup> βαθυχαίτης 283<sup>1</sup> Βαιλέος 352 Jary05 380 Sará 375 Barin 384 Birargo; 384 Bungarufia 277 βαρυβρώς 2752 Beleura 376 361.811101 376 Begerizy 382 Bearlyn 36 Buries TT Beylivitios 350 βιδύου 354 βληχ- 72 βληχούς 71 βλοσυρώπις 209 Βοοθέα 353 Boodela 353 βουκλειμ 271. 275 300nus 206 f. 209 βρίηρον 380 βύσσος 381

1'ala 373 γαμματίζω 386 γενέθλη 2821 γενετής 274 γενέτης 274 γενέτωρ 2741 γεραίτεροι 387 Γεωργός 382 γηγενέτας 274 γηράντεσσι 66 γήρας 66 γηράς 65 f. γηράσεω 65 γηράω 65 γιννόμενον 41 γίνομαι 413 γινώσχω 413 Γλαυχώπιον 384 γλωττίς 119 γνήσιος 378 γνωστήρ 2792 Γομφιτούν 14. 131 γοίπων 78 γυνή 374. 375 γωνία 151

-δ-ἄ, -δᾶ-ς Maskulina auf
122
Δᾶ 27 f.
δάzρού τε 350
δαμαζόμενος 279
Δαμόχρετος 38
Δαναίς 122
Δαναοί 383
Δᾶος 382
δασπλής 278²
δασπλήτις 278²

	Indice-
δατήριος 272	Evina 63. 65 f.
δατητάς 272	εγήρα 63. 65 f. εγρήγορα 377
δαφνίς 119	39 vos 378
$\delta \epsilon l \mu \epsilon \nu \epsilon \ (= \delta \alpha l \mu o \nu \epsilon) \ 34^{\circ}$	εl 25. 391 f.
δελεχ- 72	εὶ γάρ 392
δενδοίτης 80	$\epsilon i \delta \eta = i \lambda \eta + 2 f$
δενδρώτις 80	εἴ z' 25°
δεξιός 378	et ze 391
1681c 355	έ"r 236
Αέξις 355 -δεός 120 f.	-eiov 286
δημόσιος 378	FINEY ENOS T' FU
διά 35	ονόμαζε 141 f.
διαβέτεος 354	εlς 150
Διαδούμης 2831	ελς νέωτα 128 f.
διαρρώξ 271	ELS TLS 7()2
διαυλοδρόμας 2831	₹x 45
διά γυλών 374	έκατηβελέτης 276
δικαιοσύνη 381	έχατόν 387
δικείν 381	έκατοντάρχαι 28
δίκη 381	εκγενέτας 274 f.
δίνη 2851	ξαγόνως 132
δινήεις 285	8208uw 64
Sivos 2851	ё <b>хт</b> а 60 ff.
Διογάς 382	έκταμεν 62
Διονένης 382	Fre (v) 61
διοπλήξ 271	ёнтат (3. Pl. 6:
δίος 378	<b>εκτανον</b> 61
δίπουν, τὸ 350	ё <b>х</b> тато 61
δίσκος 381	<b>ёхт</b> егра 61
δισσάρχας 2831	ξλαφούνω 376
δοιοί 378	Έλπίς 382
δολιγοδούμος 2831	Έλευσία (=Είλεί
δόλιχος 72	Ellarodiza 283
Sóuor (poet. Plur.) 133	Eulv 236 ff.
δόρξ 2717	Ennavis 406
δοουσσόος 2831	ξν 150
ชื่อบุเก 351	Έναίσιμος 351
δουρικμής 275	Frahiraista 271
-dove. Verwandtschafts-	Erari 360
namen auf 117 f.	Ενάτερες 397
δραπέτας 282	Erdelezis 72
δρεπάνη 82	ริงษ์งายสะงา อักอรุ 1
δρέπανον 82	τ' δνόμαζε 14
* δοέπων 82	ξνεστηχώς 2733
Δρόμων 382 δρόμων 78	Eve 150
δρόμων 78	Erraérai 271
Sveir 351	Erréa 369
δύνομαι 358	žvo 352
δύο δύο 378	Fratoes 351
δώματα (poet, Plur. 133	Fraiding 273
1ωρικλής 151	Ένυμακρατίδας
.1ωρίμαχος 151	ξξ 49 f.
1wels 151	Esmotor 130
.1ωριφάνης 151	FE0 352
δώωνθι 132	Εξοφύξη 29
	Enaltys 272
SASaucentrac 9771	Lagranana Al

έβδομαγέτης 2772

řβενος 381

สิวารายกรกุร 276

ξπέεσσι προσηύδα 142 f. 65 f. έπεθόμην 359 377 ξπεί 391 Επειθον 390 f. έπεισα 390 Energuala 279 7.r, 2f. έπέτας 282 ξπί 35. 51 ลกเลิกกุร 271° \$ n (3). ntor 2718 T' squi ex T ξπιγουνίς 122 ₹กเชียนสเต้า 279 141 f. ξπιδατές 129 ξπιστάτης 273 128 f. Entres 271, 275, 2874 ξπίτοχα 271 ns 276 ἐπίτοχος 287: 3nito: 2871 Entyu005 85 yai 2831 ξππάματα 50 274 f. 32 ἔππασις 50. 351 **ёлта**ν 2821 **ξπτατο** 2821 έπτην 2821 ξογασία 279 έργαστήρ 2792 PL 62 Loyacthow 279ξογαστής 2792 ξογαστικός 2792 Egyarns 771. 278 376 ξογατικός 279 ξογάτις 278 Εξλείθνια) 352 ξοέτης 276 1 283 201308uén; 276 ξοιβοίχης 2831 έφαι- 2781 06 E02001 2781 351 έρχατος 2781 a 271 sozitus 80 Squarray 279 97 žeros 73 Еслю 73 Г nos i' Equi' Ex Lovurior 355 age 1421 & 148f. 150 2738 -85. Akk. Plur. aut 357 έσγετνάσουθη 351 έσσ- - ξξ- 19 271 Teorta 384, 407 έστός 377 51 korms 377 273 FIM 378 τίδας 353 -king 80, 276 ff sigereim; 275 30 Eidalum 382 Firstin 282 Elegyeras 278 72 ы хрот - 271 Επάναχχον 41 Eixinios 382 Enavieika 52 Luxilueros 278 Energion 363

FUMEVETAS 276 Eummerline 2831 +in/6175 80 - rioual. Verba denom. au/ 126 Evnkozunides Ayunt 208 Eugentons 385 Euppeings 276 £000005 2831 εύρυβίης 2831 Eigourns 382 Liwripor (Dat. Sg.) 351 ei 6/115 287 είωπός 287 εὐώψ 287 £y &- 282 έχέτης 282 έχετλη 2821 έχουν |= έχουσι 359 έώρη 132 έωρων 132

F. Positionswirkung bei Homer 171 ff. Fáore 129 FEIXATI 132 Fεργα- 278 FEOYOTIWN 771 Fέρδειν 278 Finnaldao 502 (F)iv 238 ff. Fiorla 384 Fi 142 Fiwi 142 Fiwv 142. 143 Finnis 142 Forziáras 77 -Fogós 285 Fορμαία 352 Εροθαία 353 -Fωρός 285

ζευγίτης 80 Ζευς Μηλώσιος 80 Ζηνοποσειδών 385 Ζούλιτια 4 Ζώσιμος 382 ζώωνθι 132

τ΄ : εί) 25 ηγνοίησεν 154 ηλμευγε 362 τμᾶς 233 ff. ημέας 236 ημέας 236 τμεδαπός 377 τμετών 236 ημερίς 122 ημεροδρόμας 2831

ημεροσορομην 2831 ημεροδρόμος 2831 Ruson 236 i, μιβοώς 2752 กุนเฮากุร 275 ήμιν 219 ff. hr 391 f. irer 210 -ns, Nomina agentis auf 2831 17 Gr 359 Θαλαμάται 77 θαλαμίτης 80 Pálapoi (poet. Plur.) 133 Θαργήλιος 382 Sagor \$ 241 θεαρός 131 Θεκλης 59 θέμις 381 θέμιστες 381 θεμός 381 θέμωσε 381 θεουφός 131

*θεραπευτέρ* 2792 θεράπνη 81 θεσμός 381 Θεωχρίτην 350 Θεωρός 131 θηγαλέος 82 θηγάνη 82 θήγανος 82 θηγός 82 \* θήγων 82 θιασίτης 80 Θοαλείδας 59 Θοκρίνης 130 θρανίτης 80 Θράττα 382 Θύβρις 2951 θυγατριδεός 120 Θύμβοιος 2951 Θύμβοις 2951 θυμελοποΐαι 2831 θυμελοποιοί 2831 Θῶραξ 382 θωστήρια 356

ι schwindet nach εο im Spütgriech. 38
-ι- = -εο- 354
ι, Schreibung für ει 358
ἴα 351
-ιάδης, Patronymika auf 379
ˇΤαιχα 14⁴
ˇΤαιχος 382
ἴακχος 385
ˇΤάτ 14

Τάνειος 14, 131 Tavar 144 Ίαύνειος 131 Tours 13. 144 Ίαονίδες 13 land 352 Ties 111 Turais 382 largeior 2862 Ιατοικός 378 Ίαωλχός 14 Ίάων 13. 134. 14 -ιδεύς, Nomina auf 117 ff.  $i\delta\eta \ (= \tilde{v}\lambda\eta) \ 2 \, \mathrm{f}.$ -ld ns, Patronymika auf 379 Ίερὰ Πύλη 1111 ξερατείω 80 ξερητεύω 80 ξεριτεύω 80 ξερωτεύω 80 Ίήτης 79 1θυδίκησι 283 ξχεσία 279 ίχετηρία 277 ξχέτης 277 ξχτής 277 ξατηρία 277 εχτήριος 277 εχτωρ 277 "Ιλιος 383 Ιλλάεντι θύμφ 350 Ιμασσία 279 ξματιομίσθαι 272. 2761 ϊναντι 360 -w, Neutra auf 357 τνεαυτόν (= ενιαυτόν) 359 -105, Adjektiva auf 378 "Iouv 14 Τούνειος 14. 131. 132 ξππαγρέται 281 ίππηλασία 279 ίππιογαίτης 2831 ξππιοχάρμης 2831 Ίππόλοχος 382 ξπποσόας 2831 Tois 382 -ις, Gen. -ιδος 207 ff. -10xos, Deminutiva auf 124 *λσότης* 381 -ίσσω, Verba auf 377 ξστεών 356 ξστία 384 Ίταλιήτης 80 Ίταλιώτης 80

-ίτης, Bildungen auf 80

τψαο 64

*λώγα* 841

-twr, Patronym. auf 379
"Iwr 14. 14". 144
twr 84!
twrya 84!
twrya 84.
twres 14!
Twriddes 13
'Iwriddes 355
'Iwridda (att. Demos) 14
'Iwrides ringa 13

zα 24. 34. 389 χαβαίνων 39 χάβασι 39 μαβάτα 351 χαββαίνω 40 χάββαλε 44 παββαλιπός 40 χαβιδάριος 385 κάβλη 44 χάβλημα 39 καδουλισμώι 39 zaddidnut 52 xaFoixlas 44 zuit' Era 378 χαθυταίς 39 κακειμέναυ 44 Maxxeira 11 Zuzzelovtes 44 zaxxña 44 κάκ κορυφήν 44 κακοίνη 44 κάκτανε 44 κάλ λαπάρην 45 χαλλαφθέντος 44. 45 μαλλείπω 45 Kalkingaris, Gen. 354 χαλλιλαμπέτης 271°. 281 καλλιπον 45 zαλλιρόας 283<sup>1</sup> καλλίροοος 2831 zalliw 44. 45 zaué 351 ханийтрии 45 xamagibis 15 χαμμείξας 45 χαμμονίη 44. 45 хаишорос 45 zicu usv 45 хиций 4() zavreious 44. 45 xar rouor 45 хипетог 39 xannheior 2862 жангос 397

xien nurros 44

xun nessor 44

хил чевог 44

Καππώτας 40. 282 f. καπνοός 385 κὰπ φάλαρα 44 κάραρον 325 καρρέξω 45 καρρέζω 45. 47 καρρέζω 45 κάρυστος 16 κάσσως 52<sup>1</sup> κασακεάσσωντος 44 κάσσωνθη = καλ έσ

κασσκεάσσαντος 44 κάσσονθη = καὶ ἔσσονται) 351 κάσσος 52<sup>4</sup> κασταθείς 44 κάτ 38 ff. 44. 46 f. 272 f. κατά 35. 38 f. 44 f. 273<sup>1</sup>. 385 κατά = κατὰ τὰ 39. 52 κατάδε 52

καται.Fat 129 κατάν 39 κατα.π.ής 271 καταροώς 271 καταροώς 371 κατάς 39

κατασκευάττη 279<sup>2</sup> καταστάτης 273 κατέναντι 360 κατό 39

κατός 39 κατούς 52 κατόν 39 f. κατύς 58 κατύω 52 f. κατύ 45

**κατοικύντας** 130

κατώβλεψ 271°. 275
καυάξαις 45
καυκία (Pl.) 358
καχεξία 282
κελευθήτης 79
κειτι 24 f. 34. 389
κεν. Γός 36
κεραμείον 286²
κεραυνοβόλος 75
Κερανανεύς 14°
Κερυών 43
κεφάλς 385
Καστίς 14¹

κιθόων 78 Κιθήφων 350 Κιναίθων 73 κισσοχόμης 2831 κίστας 278

xlyenut 276

xlavuvolzona 356

Κλείεογος 75 Κλεογένης 382 πληΐδ- 375 πλητής 279<sup>2</sup> Κλίδαμος 75 πλυτοτέχνης 283<sup>1</sup> πνημίς 119. 207 πνήστις 72 ποδομαί 380 πνοίοανος 76 f. 79

\*χοίρα 81 χοίρανος 76 f. 79. 81 \*χοιρανός 81 Κοιρατάδας 76. 77 \*Κοιράτας 77. 78. 80 Κοιράμαχος 76 ff. \*χοίρον 81 Κοϊρος 76¹. 78

" χοίρος 801. Κοίρων 76. 78. 81 ποίρων 81 Κοίρωνίδαι 76 -χοίτης, Κοπροσίτ

-χοίτης, Κοπροσίτα αυή 273 χολοτή 380 χομιττάμενοι 279<sup>2</sup> χόποατοι 81

χόπο ανος 81 κοπρών 81 κοράτων 378 Κορράτως 77 κορυγήτης 77 Κορυγάσων 378 κορώνη 375 κοσμόντες 130 κόσμος 381 Κουρας φαλίτη 385

πραγέτας 282 Κρατίθημος 75 Κρατισθέτης 75 πρετνέμεν 38 προξέ 2717 πρητίς 119 Κρόπος 382 πτίμεν από 62 πτίζειν 278

πίων ω 62 πίζειν 278 πίστης 278 πίστως 278 πίστως 278 πίστως 278 πίστως 77 πίστως 77. 80 πίστειας 80 πάσθος 374

χύαθος 374 χυαμοτρώξ 275 χυατοχαίτης 283 χυβιοτής 272 χυβιοτής 272 χυβιοτήτής 272 Αυδίμαχος 382 Αυδισίχος 75

Auxion 377

auf

Kumar Fon 402 אטייחויצוחה 277 zurixol 374 Kupsivos 374 Κυριαχός 374 χύριος 374. 385 χωλαχρέται 281 xwuning 77 xwrww 381

1. Wandel zu v unter dem Einfluß von Dentalen 354

A, Wandel zu o vor Konsonanz 357 λαάρχης 385 .1αβ(π(π)α 354 λαβραγόρης 2831 λαγαίεν 279 λαγάσαι 279 λαγέτας 277 Launayos 77 1 aunet (8 ns 2712 - 1αμπετίη 2712 λαμπετόωντι-α 2712 λαοσσόος 2831 λαπιδάριος 385 Δάρισα 18 Αεπρείτης 79 Δευτυχίδας 352  $\lambda \epsilon \chi \epsilon \epsilon \sigma \sigma \iota(r)$  (poet. Plur.)

λεχεποίης 2831 Δεώμαχος 77 ληθεδανός 81 ληθεδών 81 119 hua 353 λιμοθνής 275 λίσγος 16 λίτρα 325 λοιβάσιον 378 λουκανικά 358 λούσον 351 λοχαγέτης 2772 λοχίτης 80 λύτρον 378

μαζαγρέτας 281 Μαισίρα 382 Μακεδνον έθνος 81 μαλάσσω 72 μαλαχ- 72 μαλάχη 72 Μαλεάτας 285 f. μαναύεται 384 Μανδρογένης 592 Μανδρόδωρος 592 Μανδροκλής 592 Μάνης 382

Massakinjens 80 Mussalimins 80 uarny 384 -ucexus, Komposita 2831 Mazarus 77 -mayos, Komposita auf 2831 μεγαλίνω 376 uelayyaling 2831 μειλιχίοισε προσηύδα 143 uelasoa (poet. Plur.: 133 Μελάνθιος 374 μελεχ- 72 μεμαότες 374 μενεχάφμης 283 Mévus 355 μένω 397 MEGITYS 80 иета 43 μεταναιέται 271 μετανάστης 270 ff. นहาร์ยเทย . . . หล่า สมเร้า βετο μύθω 141 μετηύδα και φάτο μύθον 140 μέτοιχος 270 μέττ' (= μέστα) 41 ุนฤธิเมา 702 μηχέτι 25 μηλατάν 80 μηλόται 80 μηλοψ 287 \* μηλώτης 80 นกุ๊บเร 405 μήνυτρον 378 μητιέτα 277 μία μία 378 μιάνθην (Pl.) 210 ff. μίσγω 16 μισθωτής 276 μογερός 384 μοῖοα 77 Μοισαγέτας 277 μοιχᾶν 360 μολοχ- 72 μολόχα 72 μολόχη 72 μόναπος 377 μονοδέρχτας 282 μονόζυξ 271 μόνος 378 μονώψ 287 μόρα 77 μόριον 77 μορφή 373 Μοῦσα 382. 385 μούσωνες 78

μοχθηρός 384

Weartis 144 μέθοισε πουσηύδα 143 μύριοι 378 μυριωπός 287 Mioung 382 uwan - uorow 350;

r Equizionizor, Vermendung auf Inschritten Ναβίπα 354 raking 270 f. raisiar 2712 ναιέτης 270 Naloung 351 ναποῖαι 2831 νέμεσις 381 νεοδμήτ- 271 νεόζυγος 287 νεόζυξ 287 νεοχράτ- 271 νεότα 272 νεότας 40. 272 νεούτατος 63 νειρεληγερέτα 277 νεωποΐαι 2831 νέωτα 128 f. và 16 356 νησίς 119 Νικάσσας 50 Νιχοδρόμας 2831 Νικοπόλεμος 365 Nexous 359 νίτρον 381 Νόημα 382 νόμος 381 νοσσός 59. 130 Νουμήνιος 382 νουμμος 325 νυχτερίς 122 νυχτήμαο 358 νύμφη 331 Nuugnyéins 2773 νυός 361. 375 f. vwiv 2392

\$, graphische Darstellung 182 f. ξειναπάτας 272 ξειναπάτης 272 ζεναγέται 277 EENFOS 405 EEVITEIN 80 \* ξενίτης 80 ξενοδίκαι 283 ξίφος 381 ξίλοχος 2734

ξτινός 378

vota (poet. Plur.) 133

-ŏ-, zur Erweiterung eine	42
20=, 247 127 Weller any eller	0
n-Stammes 81	
δβολοστάτης 273	
ογκία 325	
οδίτης 80	
ὄζυξ 271	
δθόνη 381	
οζόατε 358	
ολκήτως 2741	
olizot (poet. Plur., 13:3	
otxot (poet. Piur.) 150	
οίμαι 57. 58. 356	
ολνιψυzτῆοα 363	
οίνοπλήξ 271	
olvov 287	
οὶνωπός 287	
οὶνώψ 287	
-ou those Can and 57 8	١.
-oi, thess. Gen. au/ 57 ff	
olouat 57	
oios 154	
-оіс, Dat. Plur. auf 56 ; биты 369	f.
όπτώ 369	
δλFal 36	
Όλυππίχη 50	
ομοιοι 388	
30 1 - 30 5 14	
$dv = dv\dot{a} + 44$	
-on-, -ont-, Vertauschun	9
-on-, -ont-, Vertauschun der Suffixe 378	
Ονήσιμος 382	
ονομα 353	
ὄνυμα 353	
οξυπλήξ 271. 275	
όπλίτης 80	
Country 96	
δογυίας 36 Όρθαία 353	
υρθαία 353	
Og91a 353	
őezes 354	
δρμενα, τα 73	
δονίθιον 119	
δροδαμνίς 73	
δρόδαμνος 73	
δοπηξ 73 f.	
Όροιπίωνος 241	
-os, Nomina ag au/ 283	1
1017141 69	
อชิ่ม ซึ่งใช้อง 390 อชิ่ม ซึกยเดือง 390	
одх Елыдог 390	
οὐχέτι 54	
or 15 at 200	
οι ληγε 390	
ούρειον 2862	
οὖτα (3. Sg.) 60. 62 f.	
ούτασκε 63 <sup>1</sup>	
οψειλέτης 277	
οψειλέτις 277	
ου 271°	

Παγγαίου 382 παγκοίτας 274 πὰ Λάματρα (= πὰρ .1.) 45 παιδαργέται 281 Παίδευσις 382 παιδικέωο 285 ff. παιδισκείον 286 παιδίσκη 286 παιδισκιωρός 285 παιδίσχος 286 παιδονόμος 287 Πάμπανον 395 Παμφύλαι 283 Haug vhot 283 πανδαμάτως 278 πανδερχέτας 282 πανδοκείου 2862 πάνδοχος 287 πάνδοξ 2871 πανεργέτας 278 πανήγυρις 2811 πανούργος 384 παντάρχας 2831  $\pi \acute{a} \varrho$  37. 44. 45. 51. 1781 παρά 35. 36 f. 371. 51 f. 1781, 387 παραβλώψ 271. 275 παοαί 55 παφαστάτης 273 παραστάτις 273 παρεργάτης 278 παρθενική 377 παοθενοπίπα 2831 παοθένος 377 Πάοις 383 Παομενίσκος 52 Παομενίτας 523 Παομένουσα 52 Haguéror 52 παυοδώτα 80 πάφος 55 Παοπαρόνια [353] Πάοφορος 52 Πάρφων 52 παιοιώτης 80 nai nave 356 παύρος 406 ned- 2717

πελάγεσσι τ poet. Plur.
133, 134<sup>3</sup>

Ηέλαγος 17
πέλαγος 16 f.

Ηέλαγος 16 f.

Πελαγογοί 16 f. 17°
πελάτης 278

\* πενταμαφίτας 80
πενταμαφιτεύων 80

πεθά 35. 13

2188 117 SIT 1881.

πέδων 78 πείθω 390

1886Forzos 270

πέπληχα 356  $\pi i \varrho := \pi i \varrho i \cdot 37$ πέρα 385 περάγεις 351 Περαιβοί 372 Περγενίδας 37 περί 35. 37 f. περικτίονες 278 περιχτίται 278 περιναιέτης 271 περιστερά 385 Πέρχαλον 37 Περχλείδας 37 πεοχοθαφία 37 Περχοθαριάν 37 πέροδος 37 Περοαιβοί 372 πέρροχος 37 πέρσι 38 Περφερέες 37 Περφίλα 37 πετα- 2821 πέταμαι 2821 лете- 282 -niting 282 πέτταρες 2 πημα 137 πήματα (poet. Plur.) 137 ff πήμετε πάσχειν 139;  $\pi \tilde{\eta} \varsigma \ (= \pi \alpha \tilde{\iota} \varsigma) \ 351$ πινακίς 119 Πιστός 382 11(tryul 382) πλάγος 17 71.028005 171 7265 17º πλάτις 278 Πλάτωο 382 πλεθοιαίος 36 36 root 36 πλεονέχτης 282 πλεονεξία 282 πλησίος 378 Thoraul; 208

Ποθεικόν 382 ποι = ποιν 41 ff. ποιχεφάλαιον 43 ποϊόντασσεν 130 ποϊόντ 129 f. ποΐων 130 ποΐων 1 (29 f.) πὸχ κατόντας 39 ποχγραψαμένοις 51 Πολειμαίος 374

aroin 154

100- 2717 100κετός 377

nodext 39

and lugry 39

ложее 38 Holicotor 378 πολιοσόος 2831 πολλα- 376 лоддо- 376 поле- 376 Πολυδεί χης 382 πονηρός 384 лолог 15 f. noor ( 35 nos 53 Ποσείδαν 27. 351 Ποσειδάων 27 f. 383 Ποσειδέων 27. 28 Ποσειδών 27 Ποσίδειος 28 Ποσίδεών 28 Hood silve 28 Ποσιδηιών 28 Ποσοιδών 27. 28. 383 πόστος 378 πότ 38. 272 f. ποτ' 42 потавдии 283 Ποτειδά Γων 27. 28 Ποτειδάν 27. 28 Ποτειδούνι 130 ποτελάτω 601 ποιή 283 ποτής 272 πorl 35. 38. 42 f. 53 ff. Ποτίδαιος 28 Horidar 27 Horidas 27 πότις 28 Ποτοίδαν 351. 383 Потой 359 \* πότς 53. 541 лотто́ 39f. πράκιωο 2741 πράσον 406 πρατήρ λίθος 1122 πρᾶτος 128 f. Horauls 121 ποίν 391 πρίν γ' ότε 391 προδέκτωρ 2741 προηγέτης 2772 πρόθθα 55 προΐχτης 277 προξεννιοῦν 14. 131 πρός 53 ff. 150 προσαίτης 272 ποοσέειπε χαὶ αμείβετο μύθω 141 προσηίδα κερτομίοισιν 144 σαρχοβρώς 2752 προσηύδα μειλιχίοισιν 143 σαρχοροώτ - 271

πρόσθα 552

Apon 3 & 55 apoolaryr 277 προσίατωρ 277 A QUO O O O O O O O πρόσσω 53 πρόστα 55 προστάτης 273 1001 Franca 350 προτί 53. 54 f. noviereior 2864 100091,345 2831 πρωτοστάτης 273 nicueros 2821 Πτελεάσιον 378 nulls 119 πυλουρός 132 πυριγενέτας 275 Heggarordas 355 πωτασθαι 283

o fürbt benachbartes i in E um 38 Ρεμοφία 2934, 2935 Ρέμος 289 f. Penovola 2935 'Ρεμώνιον 2931, 2935 Ρεμωρία 2935 Praos 2901 416 δήτωο 2741 -ρόας 2831 δυγός 325 -goog 2831 QQ-, im Anlant aus oo-, Fo- entstanden 47 •Q-Q. Dissimilation zu λ—e 357 Qo: Qo in hellenistischer Zeit 360 δύψαι 380 Popularos 2916 Ρώμη 290 Ρωμις 2916 'Ρωμος 289 ff. 416 Ρωμυλία 296 δώξ 2871 δωτακίζω 386

-s, Gen. -Sos, Nomina auj 119 f. Σαβαστιανός 372 -σαι, Medialendung in der thematischen Flexion 67 f. σάλμα 359 σαμψυχον 386 Σάνβατον 359

Σαυχούς 359

ay aus yaz entstanden 16 f. Yearon 359 σημάντωο 2741 organism 386 σιδημοβοώς 2752 σιδηφοχμής 275 Simility 79 onacional 2811 σχέπτομαι 373 oxeiorna 359 σχιυχών ωρολόγιον 386 0x0.14 2871 σχόρδα 36 σοφιστής 378 σπαράσιον 378 oneooi (poet. Plur.) 1343 σπήεσσι (pret. Plur ) 134' Σπινθήρ 382 σσ: 11 in hellenistischer Zeit 360 σταθιοδρόμης 2831 σταδιοδρόμοι 2831 σταρταγέτας 2772 -στάτης, Komposita auf 273 στέγαξις 2791 στέγασις 2791 στέγασσις 2791 στεν Εός 36 στεφοληγεφέτα 277 στεφάνη 81 στέφανος 81 στεφών 81 στήθεα (poetischer Plur.) 133 ff. στήθει 1342 στήθεϊ 1342 στήθεσσι(v) | poet. Plur. 134 ff. στήχω 358 στόματα (poet, Plur.) 133 Στοργή 382 στραταγέτας 277 στρατάρχαι 2831 Στρατόμαχος 77 στρατός 78 f. 791 στρωτός 372 σύγκλητος 2718 συγκτίστης 278 συγκυνηγέτης 2772 σύζυγος 287 σύζυξ 271. 287 συχοφάντης 386 συλλήπτως 2741 συμπράχτως 2741 συμπρήχτως 2741 Συμφέρουσα 382

σύνδυο 378

Indices

συνεργασία 279 συνεργάτης 278 συνεργάτης 278 σύνκλεις 271° σύνκλειτος 271 συσσότη 380 Σύων 355 σφάς 235' σφάν 239² σφών 239² σφών 239² σχέτλιος 384 σωτήρ 279²

ravixá vir 350 ταξιάρχαι 2831 Τεγεάτης 77 78tv 236 τειχεσιπλήτα 2782 τειγίων 352 τελεσμός 386 τερπι- 75 τερπικέραυνος 74 f. Τεοψιχόρη 75 τέως 2551 Τηλεφάνω 25 -τής 279<sup>2</sup> -της 270 ff 71, Handel in or 27f. Τιβερανός 355 Ten 69 *тицийора* 287 76 236 ff. τι νεώπερον 387 Tis 70 TIS 69 ff. τίται 276  $\tau i\omega \varsigma \ (= \tau \epsilon o i \varsigma) \ 351$ τλαιπαθές 375 7λήμων 384 τληπαθές 375 τόξα (poet. Plur.) 133 το ποίν 391 τουρέντερον 241 Τύσσις 50° Tpageir 363 τοέπω 74 f. 70610a 272 Tolyes 355 τριχοβοώτες 275 Τοοίη 383 τρόπηξ 74 7 Ere 81 regedaros 141. 81

Υβλήσιος 350 Υγιούς 359 Εδάτιου 119

-100 2741

τυψεδών 144. 81

-ύζω, Verba auf 376 vilde65 120 υλιδεύς 121f. ίληχοῖται 273 ύλδρέοντος 131. 132 ελοτόμος 132 υμήν 386 iuw 219 ff.  $\ddot{v}\mu\mu\iota(v)$  220 υμνος 386 ir = ava 44-ύνω, Verba auf 376 ύπαλούσου 358 Υπερβερταίος 36 υπερμενέτης 276 υπήνεχχαν 41 เกทากุรกร 77 ύπό 35. 51 i ποδέκεσαι 67 f. -ύσσω, Verba auf 376 ύψαγόρης 2831 υψιβοεμέτης 277 ύψιπετήεις 285 ύψιπέτης 276

y, Aussprache als Spirans 355 γαικάσιον 378 Paixlvas 355 φαρατρίτη 351 4 agos 356 φάσγανον 16 Φελλίδας 355 Φενεάτης 80 Φερνίκη 36 Φιλίστη 382 quantaquor 40 Dilors 359 9264 2713 9 λογωπός 287 glorony 287 ghós 2717. 2871 quotizos 384 φουσάτον 359 9 9000 (v) 154 doescarios 350 9 96res 1351 4015 2871 goortionis 386 dri kuš 382 gulerns 80

χ. Aussprache als Spir<mark>ans</mark> 355 χαίροις 389 χάλασμε 386 γαμαικίναι 273 283

χαμαικοιτών 273 γαροπός 287

yellion 387 χειμάρροος 2831 xeigls 119 781008 (za 283 7 £0005 350 7.9 wv 701 ylhioi 378 xvlE1 381 χοάνη 81 f. χόανον 81 f. χόανος 81 yous 82 χοροστάτας 273 χοροστάτις 273 200 y 12 6 1 11 277 χρήστης 276 γουσοχόμης 2831 χουσονήστοια 3 ZOLOGITES 287 χουσωπός 287 χουσώψ 287 Zinkor 282 yours 82 ywr, 811 yonos 811.

ψ. graphische Darstellung 182 ψ = q θ 355 ψίνω = q θ (νω 355

ώχυπέτης 276. 282 ώχύρρους 2831 ώμυρρως 2752 όμυρρως 271 -ων 78. 82 -ωπι(δ)-, Komposita auf 208 f. ώρεῖον 2862 ώρεῖον 2863 ώρεῖον 2864 -ώσεω, Verha au 376 ὁ τέν 58 -ώτης 80

# Neugriechisch.

ψ = 9ά 365
 ἐνόρας := ἔνόρας 365
 ἀετιδέα 118
 ἀετιδεα 118
 ἐετός 118
 -ακιν, -ακις, Nomina auf
 118 f.
 ἀλάτι 122 f.
 ἀλάτοι 122 f.
 ἀλάτοι 122 f.
 ἀλάτοι 121
 ἀλτος 36 f.
 ἀμενός 118

βάραγγοι 367 βάρας 369 βασιλόπουλλο 118, 119 Βασιλόπουλλος 118 βασιλόπουλλος 118 δίχος 367 βλαστημῶ 128 βολεί 126 f. βολειό 126 f. Βοδιγ 366

γαϊδάρι 358 γάϊδαροι 97 γαΐδαρος 358 γάλας 127 γαλλόπουλλο 119 γενάρχης 89 γεροντική 100 γέρος 89 Γιωργιτσάνος 88 γλώτσα 364 γοῦνα 368 γουρούνι 119

-εγγονας, Komposita auf
90
ένατνα 365
έξι 369
έξω Μάνη 93¹
έριφος 119
έριφος 38
εὐ- im Anlaut 125
εὐφραθεύομαι 126
εὐφραθεύομαι 126

ζαρός 127 ζαπιτάδες 98, 100 ζαρβός 127 ζερβός 127

i-, Augment statt t- 365 ή άπανταχοῦ 127 ἡ άπανταχοῦσα 127 -ηθές 90 ἡ Αυέμου 366 ἡλα 365 ἡ Πάφου 366 ἤστος 128

τά χράψω 58 θάλατσα 364 θεραπεύοντες 99 θρομέλι 128 θυμησις 127 θυμητικόν 127 θυμούμαι 127

-μάνιχα 90 -μάνιχο 90, 95 -μάνισσες 90 -μάνιος 89 -μάνις 89 -μάνις 88 -μάνις 88 -μάνις 88 -μάνις 88

καδόσα 365 καθασευουσιάνος 88 καθένας 378 zαλάνδαι 367 χάλλη, τὸ 124 κάλλιος της γενιάς 89 zαλόννα 365 καντούνι 367 καπούνι 367 zαττόπουλλο 119 *χέντουχλον* 368 Κερύνεια 366 Κίττα 104 χοντράδα 367 χόπροι 97 πορώνα 367 χουδούνι 367 **χουλούχι** 118 zουρούνα 367 χουστούδια 367 χουστώδια 367 Κουτηφαριάνος 88 **ποτω** 364

λαβοῦτα 367 λαζοφαρδεύης 126 Δάσα 366 λαχιέντο 368 λεμόνι 367 λέω 93² λουχάνιχο 325 λούφον 367 λωρί 367

Makerouros 88 Mary amorgadeen 931 Mary Loonplust, 934 ur 43 HEYWKOYEVALES 98 μεγαλουσιάνος 88 μέντουλα 368 μέσα Μάνη 93° μισός 367 μνιάννα 365 μόσχος 118 μούλος 367 μουρλός 127 μουσχάρι 118 μπαστούνι 367 μποβολάνοι 941. 97 *μπόβολος* 941 μποοῶ 125 Μπουλουξηδες 97. 100 μώλος 367

18 365 νεότα 40 Neoaida 371 νεράχι 118 Νίκλενα 101. 103 Νιχλιάνιχα 94 Nixliavoi 86 ff. 92. 96 ff. 101. 104 Νικλιώτης 88 Νίκλος 91. 92. 95. 101 ff. Νιχόλαος 102 Νιχόλας 102 Νιχολόπουλλος 118. 119 Νίχολος 102, 103 Νιχόλος 102 Νιχολός 102 Νύχλι 86. 88 Νύχλιον 863, 88

ξελέω 93² ξόμπλι 368

ογδοήντα 368 -όνι 367 ὄξα 358 ὀφθομύλι 128 -ουνι 367 ὄφιος 127

πάθη, τὸ 124

Indices 427

παίδζω 364 παίνδζω 364 παλιοφαμέγιοι 97 Паппабая 118, 119 Παππαδάχις 118, 119 Παρισιάνος 88 πάροικοι 99. 100 π€ 365 πένητες 100 πενταγάϊδαροι 97 πευβόλι 38 περπατώ 38 πέοσι 38 περσσός 38 Πετράπι 118 Πετράχις 118 πιανός 364 πλάτζα 367 πουλάρι 118 -πουλλος, -α, -ον 118 f. πφεπίζω 125 πρώτος 89 πρώτος γέροντας 89 πρωτευουσιάνος 88 πωλος 118

ό**ιφ**ι 119 δουθούνι 367

σαπούνι 367 σαράντα 368 Σεβγήρος 369 Σέρφος 38 σημερνός 38 **охафахі** 118. 119 Σκλαβηνώς 370 Σκλάβος 370 σχόρπις 128 σχύλαξ 118 σχυλομαμέγιοι 97 Σουαρούνας 370 σπερνός 38 σταυράζι 118 στερνός 38 611,34, 10 124 συμπλιάζω 368 очильное 368

ὰς λολές 367
τέτουρα 364
τὴτ Αλέχτορα 366
τὸμ bατέρα 367
τοῦλγος 365
τραίντα 368
Τριπολίτζα 366
τράπολες 128

η αμεγείω 87 η αμέγμα 87 Φαμέγιοι 86 f. 96. 97 ff. 100. 101 φαμέγιοι τῆς πεντάδας 97 φανίζομαι 127 φανός 127 α αοδένω 126 φάρδος, το 126 4 60005; 6 126 φαρδύς 125. 126 4 £9 365 φεουδάρχαι 98 φημίζω 125 Φιλιππάzι 118 Φιλιππάχις 118. 119 φραίνω 125 φρασιά 125 φύνη, τὸ 124

Χατζιδάχις 119 χείλη, τὸ 124 χορήγι 127 χορή, τὸ 124 χιίριο 124 f. χωριᾶτες 99 χωρίται 99

#### Etruskisch.

9epri 9efri 295¹ sul sul 394 Tarena 393 Tarcontius 393 Tarquenna 393 Tarquitus 393 Tarxna 393 Tarxna 393 qersu 406

# Venetisch.

ekupegaris 393

## Messapisch.

dašta 393 staboos zonet9ihi dazimaihi beilihi 395

## Pälignisch.

inim 318f.

# Oskisch.

amvianud 105 culefnam 395 diumpo 398 Eburis 395 -eis, Gen. auf 59 etseis 312 citiuvo 109 eitiv 1094 \*eitö 110 eituā 109 eituns 105. 107 f. 109 eksuk 105 embratur 107 faamat 112 \* faleniaas 241 \*famator 113 Harines 395 humuns 108 inim 319 ísídum 3193 prai 55 puf 105 puf faamat 104. 1042. 106. 1093. 111 f. pus flatu sicu olu sit 395 pus olusolu fancua recta sint 395 tristaamentud 242 variis 395 veru Sarinu 1114

# Umbrisch.

anklaf 112 curnaco 375 enem 318 enom 318 -es -er, Gen. auf 59 este 315 frehtu 243 f. huntak 244 In, Tbergang zu nn 242 \* pennu 242 poni- 242 ff. preuo- 401 pune, Akk. 243 pune frehtu 244 punes, Plural 244 puni, Abl. 243 veskla 395

Volskisch.

neselis 396

# Lateinisch.

a ab, Verwendung ber Horaz 403 a ab berm Passiv 410 abhine 316f. accersit 403 Acholius 400 actutum 403 Adelphasium 378 adulter 403 acquor 17 -ali- 399

al(1)ium 3231. altellus 302 f. alter 404 alvos 403 Alypius 400 am an als Vertretung von idy, m n vor Vokal amare 403 amarus 403 amator, Fem. 3f. amatrix 3 amyndala 369 anaprosis 262 -aneo- 399 ante 409 Modusyeantequam, brauch 411 aporo- 403 Aprīlis 403 aratis (= ἀρεταίς) 1 Aravaci (= Arevaci) 1 arcessit 403 Aremulus 297 argentarius 110 -ario- 399 armentum 348 Arpinates 396 aspicedum 3193 atque ac 414 auctionari 1005 auctor 3 auctrix 3 Aulio 414 aulla 404 auri netrix 3 autem 3193 Auxilius 400 aviare 2641

Balatium 2891 ballistra 262 beneficentissima 404 benemorientissima 404 benemorius 404 bēs 398 bēssis 402 bidens 397 biduum 401 biennium 398 -bili- 399 bimus 398 bini 401 binubus 3304 bipatens 4011 bitumen 404 bixit 416

Avilia 414

Avilio 414

cabidarius 404 cacatrum 262 Caedicius 395 Caidicio, Dual 415 camara 1 canis 397 cap 116 caseus 397 Cassandra 400 castimonium 400 centuria 401 ciniflo 404 cinnus 404 cinquaquinta 415 cla- 112 clama 112 clamare 112 clarus 112 Cloanthus 2951 coactor 112 f. coetus 404 eognovi 408 coitus 404 collegius 416 collis 482 collum 482 concinnat 404 Concordii 400 Constantii 400 consul 404 consuluisti 399 conviolare 416 Corentu =  $K\acute{o}_{0}\nu \vartheta o_{5}$  415 eo, Adv. 320 cornic- 375 cortina 404 cottidie 40 Crecentina 416 credo 408 culina 241 culpa 404 cum, mit dem Konjunktiv 250 cupe 1162 de 404 decuria 401

deferre alicui 404 dehine 317 Delmatae 404 deni 401, 402 dēs 398 diaquilon = δια χυλών faber 405 diennium 398 dies 331 ff. digitus 402 diloris 398 dimus 398 dinummium 398

dis- 395 dominus 77 donec 411 du- 398 duae 398 duceni 401 ducenti 398 dudum 3193 duellum 398 duicensus 397 duidens 397 dum 245 ff. 254 ff. 411 dummodo 245 ff. duo 398 duonoro = bonorum 398 duplus 398 ebrius 404 eccum 307 ĕd- 113 ff.

edim 115

ei, Dat. 321

eiei, Dat. Sq. 321 eis, Nom. Pl. 306

eeis 306

eius 322 elementum 404 eluare 404 em, Akk. 306 em, Imp. 116 emminus 267 enim 319 erumpere (= eripere 397 eruptum = ereptum 405 es (= 'du bist') 1151 es (= edis) 114 f. es (= ede) 114 f. esarorum (= Isaurorum) 4 esse (= edere) 113 f. est (= 'er ist') 113 ff. est (= edit) 113 ff. etiam 396 eum (= aevum) 4 f. evivas 405 exponere (= deponere) 397

fama 112 fari 112 fateor 408 feriferus 264 fi 8 fidus 405 fiere 8

fito 8 flammeum 327 f. flamonium 399 foedus 405 forma 373, 398 frangit 405 fraumentum 405 frustrum 262

Gaudentii 400 Gaudentius 400 genetrix 375 Genuates 396 gnatus 375 grego 328 gunna 368 Gymnasius 400

habeo 405 haud 405 heis, Nom. Pl. 307 helvidus 267 Hercole, Dat. 415 hibus 307 hic, Nom. 307 hic, Adv. 304 hine 303 hoc, Neutr. 307 hodie 307 horsum 320 hostis 405 hostit 405 huc 319 humanitas 405 humanus 405 hune 307

Hymen 386

-iā- 399 ianitrices 497 ibus 307 idem 408 -idus, Adjektiva auj 266 Langates 396 -iē- 399 ieis 306 ilicet 407 ille 308 ff. 412 f. ille, Nom. 312. 314 illeius 3212 illi, Dat. 304, 309 illim 315 f. illine 315 f. illis, Gen. 311 illius 59. 311 f. 322 illius 311. 3228 illo, Adv. 320 illorsum 320 illui 321 im 304, 306

immanis 405 immolare 243 improles 399 in als Verstärkung von Memelavos 2 Adjektiven 397 inde 316 f. ingens 275 inger 116 inhumanus 405 innubus 3304 interest 405 interim 316 invitus 397 -io- 399 iotacismus 386 ipiclo 261 ipse 308. 3091 ipseius 3212 ipsum, Neutr. 308 is 408 Isauri 4 isdem 408 iste 308 iste, Nom. 312, 314, 412 f. nam 307 isti 304, 309 narro 40 \* istid 315 istim 315 f. istine 315 f. istis, Gen. 311 istius 59. 311 f. 322 istius 3222 isto, Adv. 320 iubar 403 Iuno 405 -ius 400

kalendae 405 keminada 404

labdacismus 386 lac 373. 398 landica 405 Lar 405 Larua 405 lattucae 41 lemores 2941 lemures 293 f. Lemuria 293 f. Leopradus 4 -li- 399 libertas = liberalitas 397 licet 407 locuplet- 272 lympha 398

mage 313 maneo 397

Manes 405 maxime 396 medulla 406 Menolavos 2 merda 406 mille 406 Minerua 240 mirum 410 misc (= misce) 116 modo 251. 256 ff. modo ut 258 moere (= movere) 415 mola 243 f. -mon-ia 399 -mon-io 399 multinubus 3304 Mursina 415 mustela 406 mutescere 328 mytacismus 386

narro 40 nasci 265 f. natus 408 necesse est 406 neglegere 253 negotium 402 negumate 406 nempe 3193 Nenolava, gens 2 neve 404 nevel 406 nime (= nimis) 313 nolo 408 nomenclator 112 nonus 402 nostrates 396 novi 408 nubēs 329a nubo 325 ff. 328 f. num 306, 307, 319 nummus 40 nunc 306, 307 nupta 330 nurus 375 f. nutritor 3 nutrix 3

naevus 375

obnubo 3292 Oclopecta 261s octoni 401 olim 318 olle 314 omnes 397 -on- -ont-, Vertauschung

der Suffixe 378

opeined 415 opinor 408 Orcvia 414 osor 3 osrix 3 ostrix 3

palaris 1 Palatium 2952 pampinus 395 Pancratius 400 panna 270 partim 316' parvos 406 paullus 406 pauxillus 406 Peinaria 414 pello 242 persona 406 Petrahes 1 f. Petraites 1 Philocomasium 378 Philpus 414 phydrio- 406 pientissima 404 plaga 17 pleuroclistes 261 plure 313 pol 58 pollen, Neutr. 243 f. pollin- 242 pollis 244 Pomponius 395 pontifex 406 porrum 406 porta Romana 2952 possas 8 post 55 f. 397. 409 pote 410 prae 55. 409 praeco 112 praecordia 409 praeditus 409 praemium 409 Praesidius 400 praetorium 406 prandium 397 Primogenia 414 primum 396 primumdum 3193 priusquam 250. 411 proletaneus 399 proletarius 399 pro 409 pronuba 330 pullus 406 Pulverius 400

qu als Entsprechung für Romulia 296 idg kw 397 qua qua 406 quadrigenti 402 quaerit 397 quam 307, 396 quamquam 5 f. quartus 402 que que 406 quem 305

queritur 397 quēs 305 qui 409 qui, Nom. 305 qui, Abl. 305 quia 305 quiatus (= χύαθος) 374 secratum 404 quine (=  $\gamma v v \dot{\eta}$ ) 374 quini 401

quinici (= xvrixol) 374 Quiriacus 374 Quirinus 374

quo, Adv. 320 quoad 256 quod 396 quoiei 321

quoius 322 quom 305 f. quorsum 320

rancidus 267

rancus 267 ravidus 267

Pass.) 402 reapse 308 reccidi 40 redhostit 405 refert 406, 407 relinquere 253 Remmius 293 Remnius 293 Remona 293 Remora 294 Remoria 293, 294 f. Remulus 296 Remuria 293

Remurinus ager 293 Remus 288 ff. rennuere 267 repperi 40 rettuli 40

Roma 295 Romaei 296 Romatii 296 Romula 298 Romulea 298

Romulus 288 ff. 2956 297 Romus 2922, 298 rubidus 266. 267 Ruma 2922

sacerdos 272 ваере 396 saepis 377 Salapia 377 sanctimonium 400 sanguen 243 sat 313 scilicet 407 scio 408 secespita 406 seni 401 sensi 408 septuaginta 402 serare 328 serum 9 quis quid (= qui quod) sertrix 404 sestertius 3171 severus 406 signum 406 si modo 251 singuli 401 sipurgo 416 si quidem 260 si tamen 333 ff. so (= sum) 8sobrius 404 specio 373 statim 3161, 396 -re, statt -ris 2. Pers. stelio 407 stlata 407 stolidus 267 stolus 267 subnuba 330 surdesco 328

> tam 307 tamen 335 ff. tanpister 2 temno 328 terruncius 401 Tetraites 1 f. Thebris 2951 -tor -trix 3 f. toti, Gen. 3228 tressis 402 tribunus 77 tribus Romilia 2961 triduum 401 trigaranus 1 trini 401 tristion 387 -trum -tra 262

truncare 328	incostro 262	Norwegisch.
tum 306	luganega 325	mor 385
turma 79 <sup>1</sup>	mattino 40	
ubi 397	monna 58	Dänisch.
Uoturius 241	Nicchola 102	fyrre 369 <sup>1</sup>
Urbicio 5	rendere 66	halvtreds 3691
Urbicius 5	sugo 402	treds 3691
ut 396, 397, 410	Sugaringh	Niederländisch.
uter 397	Spanisch.	vlak 17
	tenedor 405	VIAR II
vafer 407	Französisch.	Altenglisch.
Valentius 400		mearh 385
valus 268	cousin 264	W = 141 = = L
vannus 397	matin 40	Keltisch.
vapor 397 Vataranehis 1	Gotisch.	betulla 404
vataranenis i venalis 407	fra-hinban 385	lestro- 395
venui 407	fruma 397	Albanesisch.
venum 407	handus 385	dafine 369
verro 64	qēns 375	
Vesta 384, 407	sibja 377	Litauisch.
vestitores 3		ĕdu 115
vestrix 3	Angelsächsisch.	ėmi 115
viceni 401	ewidu 404	karė 79
vicissim 407	Reumwalus 297	karias 79
videlicet 407	Romwalus 297	kvāpas 397
viginti 402		pàs 55
vitricus 407	Althochdeutsch.	varsa 64
vitrum 397	flah 17	Kirchenslavisch.
vivo 374	mendī 385	Ancú Sina 369
volo 408	quiti 404	ploskŭ 17
vulgare 329	Mittelhochdeutsch.	Sevgirŭ 369
Zanus 4	wiltwilde 264	Slověninů 370
	wiltwinde 264	vari 369
Italienisch.	Neuhochdeutsch.	
		Neuslovenisch.
cugino 264	flicken 53	plosk 17
ermo 38	Gabel 405	Rusaisch.
evviva 373	Nik(0)l 1032 Schnur 376	blona 361
fameje 87	Sklave 370	blonok 361
fameye 87	01 - 970	010H0M 00

fameye 87 fardo 126 ginestra 262 greve 66

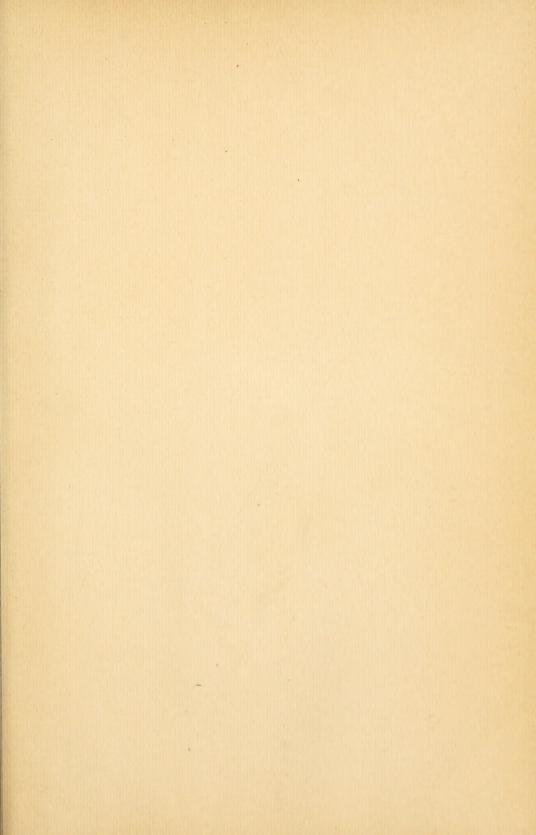
#### Slave 370 mindalı 369

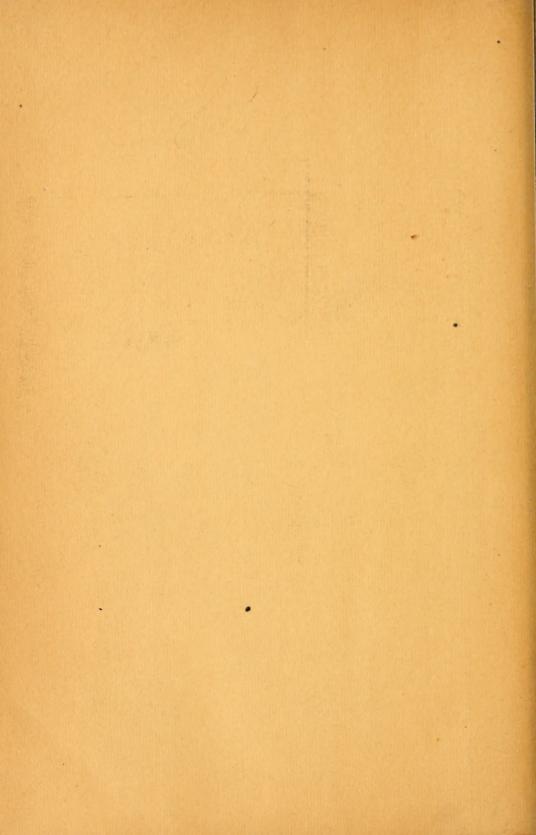
solange – solange 256 pritornyj 36<sup>1</sup> weil 251<sup>1</sup> varegi 367

II. Stellenverzeichnis.

	Seite		Sella
Agathias S. 249.	370	Cicero Cato 1 5, 10	249
Aischylos Perser 1002	281	sen. 10, 33	 251
Alkman fr. 23, 8			
Ammian XX 8, 10			
Anthol. Pal. III 19, 2 . 2901.			
Aristophanes. Frösche 1438		Eutych, gramm, V 472,	
Bakchylides 16, 97		Firm. Mat. err. prof. 4	
Batrachomachie 77			
Calpurnius ecl. 5, 61			

402			Ci-ta-
	Seite		Seite
Hesiod opp. 443	216 f.	VIII 9674	õ
Hist. Aug. Pesc. 8, 6	338		3
11 st. Aug. 1080. 0, 0	210	XIII 10017 39	7
Homer 4 146		XIII 10017, 32 XIII 10018, 3 XIII 10018, 90 XIII 10018, 143 XIII 10018, 219 XIII 10024, 56 XIII 10026, 6 XIII 10026, 76	7
$E 734 = \Theta 385 .$	153	A111 10010, 0	-
⊕ 366	392	XIII 10018, 90	-1
⊕ 471 · · · · ·	206 ff.	XIII 10018, 143	374
⊕ 539 · · · ·	206 ff. 64	XIII 10018, 219	7
		VIII 10094 56	A
А 292	210	AIII 10024, 50	074
.1 36	209 f.	XIII 10026, 6	3(4
() 49	206 ff.		7
∑ 357	206 ff.	Dvenos-Inschrift	415
y 382 · · · ·	210	Notizie degli scavi	
1 702		1902 S. 212 Nr. 24	9
8 732	392	1902 8, 212 111. 24	4
ε 28	213	1904 S. 155 ff	
<i>9</i> 215	171	1905 S. 199	อ
r 343	213	1906 S. 145 Nr. 1	4
21	174	1907 S. 656 ff	415
0 21		1907 S. 659	415
ω 284			
Hom. Hymn. 4, 187 f	391	1907 S. 686	414
Horaz a. p. 419	113 1	American Journal of Philol.	
		28, 450 ff	415
Inschriften:		Bulletin archéol. travaux hist.	
macin nien.			7
Griechische.		1904 S. 495	
	12/10	Comptes rendus 1904 S. 697	8
IG. IV 649, 4	368	Oakiaaha	
IV 750, 4	42	Oskische:	
IV 823, 9 = GDI 3362, 9	42	Buck, Grammar of Osc. and	
IV 951, $44  f. = GDI$		Úmbr. S. 242 Nr. 14-18	104 ff.
3330 AA f	67 f.	Rhein. Mus. 62 S. 555 . 395.	416
3339, 44 f	42	Tenera. Mans. 02 D. 666 Co.	
1V 992, 41	420	T 11' 9.00 00	9101
IX 1 334. 35 XII 7, 295	129	Lucilius 362 ff	3101
XII 7, 295	$368^{+}$	367 f	3101
IGA. 165 = GDI 1130	50	369 f	309
GDI. 4432	352	579	6
	354	Menander Samia 96	356
4583	994	One of the delication of the second	227
Annual of the Brit. School		Orosius 2, 17, 16 Ovid fast. V 479 ff	991
at Athens XIII, Session		Ovid fast. V 479fl	2931.
1906/7, S. 100 ff	352	met. X 322	335
Auch # class Associates 1900	002	Pervigil. Veneris 22	328
Archäolog. Anzeiger 1892,	00.00	Plautus Amph. 276	316 1
S. 28	82 ff.	Asin. 136	404
Έφημερὶς Άρχαιολογική 1907,			
Sp. 105 ff., Nr. 20	351	Cas. 330	413
Nr. 28	351	Mil. 361	314 f.
Athon Mitt 91 C 00	358	Poen. 122	408
Athen. Mitt. 21 S. 98 31 S. 134		D 004	408
31 S. 134	<b>35</b> 0	Rud. 178	413
31 S. 342 ff.	354	Rud. 110 · · · ·	
31 S. 415 ff.	350	547	404
32 S. 103 Bei-		579	404
lage III .	349 f.	1307	404
lage III .	0401.	Trin. 482	413
32 S. 256 ff.	050	Priap. 78, 5	
Nr. 15		Dramana III 0 20	201
32 S. 303 ff	351	Properz III 9, 50	301
		Servius in Donat. IV	
Lateinische:		S. 553, 6 K.	
CIL. I 1439	6	Terenz Adelph. 395	311 1
VI 18		Terenz Adelph. 395 Andria 439	3111
		Thukydides V 77	354
VI 18032			301
VI 20222		Tibull II 5, 23 f	901
VI 23897	408		





H32

Don't fireford

PA Glotta 3 G5 Bd.1

PLEASE DO NOT REMOVE

CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

Rd. 1-21 dom. -

